

3. Sınıf

SORU BANKASI

MATEMATİK

öğretmen
evde.com.tr

“İlkokul Yarışması”



İÇİNDEKİLER

Üç Basamaklı Doğal Sayıları Okuyalım ve Yazalım	Verilmeyen Toplanını Bulalım	Bölme İşlemi Problemleri	Geometrik Örüntüler
Birer, Onar ve Yüzer Ritmik Sayalım	Toplama İşlemi ile Problem Çözelim	Parça Bütün İlişkisi	Nokta
Basamak Adları ve Basamak Değerleri	Farkı Tahmin Edelim	Birim Kesir	Doğu, İşin ve Doğru Parçası
Sayıları Yuvarlayalım	Toplama ve Çıkarma Problemleri	Payı Paydasından Küçük Kesirler Elde Edelim	Açı
Doğal Sayıları Karşılaştırıp ve Sıralayalım	Grafiklerle İlgili Problem Çözelim Tabloları Okuyalım	Bir Çokluğun Belirtilen Birim Kesir Kadarını Bulalım	Simetri
Ritmik Sayma Yapalım	Çarpmanın Kat Anlamı	Saatler	Uzunlukları Ölçelim
Sayı Örüntüleri	Çarpım Tablosu Oluşturelim	Zaman Ölçüleri Arasındaki İlişki	Uzunluk Problemleri
Tek ve Çift Doğal Sayılar	Eldesiz ve Eldeli Çarpma İşlemi	Olayların Oluş Sürelerini Karşılastırıyalım	Çevresini Ölçelim
Romen Rakamları	10 ve 100 ile Kısa Yoldan Çarpalım	Zaman Problemleri	Çevre Problemleri
Toplama İşlemi Yapalım	Azalan ve Artan Çarpanlar Arasındaki İlişki	Paralarımız	Alan Ölçelim
Çıkarma İşlemi Yapalım	Çarpma Problemleri	Tartma Yapalım	Siviları Ölçelim
Zihinden Çkaralım	Bölme İşlemi Yapalım	Tartma Problemleri	Sıvı Problemleri Çözelim
Toplamı Tahmin Edelim	10'a Kısa Yoldan Bölelim	Geometrik Cisimler	
Zihinden Toplayalım	Bölme İşleminde Terimler Arasındaki İlişkiler	Geometrik Şekiller	





Üç Basamaklı Doğal Sayıları Okuyalım ve Yazalım



1.

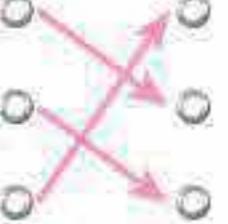
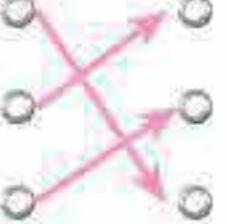
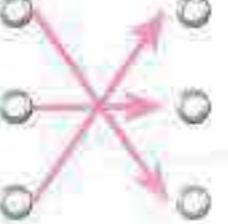
218

- Yüz iki
- İki yüz sekiz
- İki yüz on sekiz

208

102

Yukarıda verilen sayılar ile okunuşları eşleştirildiğinde oklar nasıl görünür?

- A) 
- B) 
- C) 

2.

Hangi sayının okunuşu "Dört yüz seksen iki"dir?

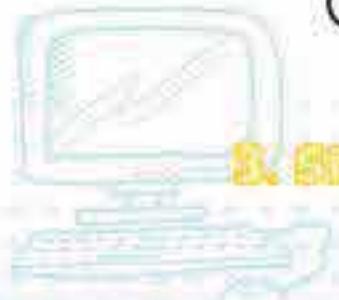
- A) 402 B) 428 C) 482

3.



Taban blokları ile modellenen sayıyı hangi öğrenci doğru okumuştur?

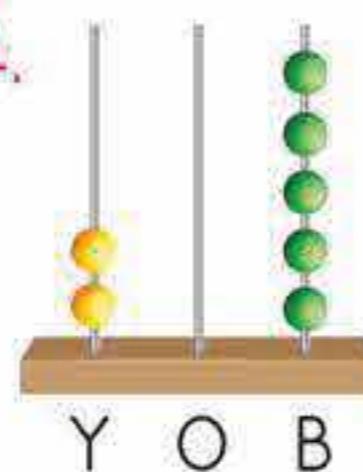
- A)  Üç yüz iki
- B)  Üç yüz yirmi
- C)  Üç yüz yirmi iki



8. SINIF

1+2=3

4.



Abaküste modelle-nen sayı için verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) İki basamaklı bir doğal sayıdır.
- B) "İki yüz beş" diye okunur.
- C) 250 şeklinde yazılır.

5.

7. 8 → Yedi yüz otuz sekiz

Yukarıda okunuşu verilen sayıda noktalı yere hangi rakam yazılımalıdır?

- A) 3 B) 8 C) 30

6.

- 507 → Beş yüz yetmiş
- 143 → Yüz kırk üç
- 901 → Dokuz yüz bir

Okunuşları doğru olan sayıların başına D, yanlış olanlara Y yazarsak, şekiller nasıl görünür?

- A)   
- B)   
- C)   

71



MATEMATİK

Birer, Onar ve Yüzer Ritmik Sayalım

1. - - - -
- K L M

Yukarıda onar ritmik sayma yapılmıştır. Buna göre hangi harf ile gösterilen kutudaki sayı **yanlış** yazılmıştır?

- A) K B) L C) M

2. 526 - 536 - 546 - 556

- 207 - 208 - 209 - 210

- 430 - 530 - 630 - 730

Hangi öğrenci yüzer ritmik sayma yapmıştır?

- A) B) C)

3. 327 - 328 - - 330 -

Yukarıdaki ritmik saymada sembollerin yerine yazılacak sayılar hangi seçenekete verilmiştir?

- A) → 329 B) → 331
 → 331 → 329
- C) → 329
 → 332

4. 640 - 650 - 660 - 670 - 680

Yukarıda yapılan ritmik sayma için verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) 640'tan başlayıp birer ritmik sayma yapılmıştır.
 B) 640'tan başlayıp yüzer ritmik sayma yapılmıştır.
 C) 640'tan başlayıp onar ritmik sayma yapılmıştır.

5. 70'den başlayıp onar ritmik sayarken beşinci sırada hangi sayıyı söyleyiz?

- A) 100 B) 110 C) 120

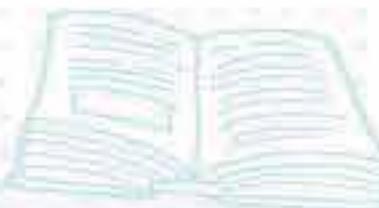
6. İleriye birer ritmik sayarken 814'ten sonra 815 gelir.

- İleriye onar ritmik sayarken 24'ten önce 140 gelir.

- 17'den başlayarak ileriye yüzer sayarken 4. sırada 34 sayısını söyleyiz.

Doğru bilginin kalbini boyadığımızda kalpler nasıl görünür?

- A)
 B)
 C)



Basamak Adları ve Basamak Değerleri

1.



Okul numaram "Altı yüz seksen dokuz."

679

Duru, kartta yazılı sayının hangi basamağını yanlış okumuştur?

- A) Birler basamağı
- B) Onlar basamağı
- C) Yüzler basamağı

2.



Panodaki sayıların kaç tanesinde basamak değeri 200 olan rakam vardır?

- A) 3
- B) 4
- C) 5

3.

	Yüzler	Onlar	Birler
1.	500	70	3
2.	500	30	9
3.	600	20	1

Tabloda üç sayıya ait basamak değerleri verilmiştir.

Buna göre kaçinci sıradaki sayı en küçüktür?

- A) 1.
- B) 2.
- C) 3

- 4.
- Birler basamağındaki rakam 5'tir.
 - Onlar basamağındaki rakam 2'den küçüktür.
 - Yüzler basamağındaki rakam birler basamağındaki rakam ile aynıdır.

Yukarıda verilen bilgiler hangi sayıya ait olabilir?

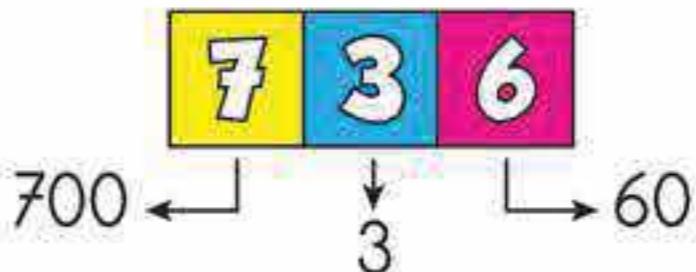
- A) 105
- B) 115
- C) 505

- 5.
- | |
|---------------------|
| Onlar basamağı → 6 |
| Yüzler basamağı → 7 |
| Birler basamağı → 2 |

Yukarıda basamakları verilen doğal sayı hangisidir?

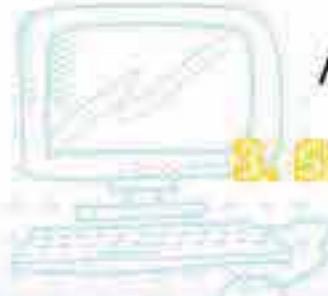
- A) 672
- B) 726
- C) 762

6.



Hangi renk kutudaki rakamın basamak değeri doğru yazılmıştır?

- A) Sarı
- B) Mavi
- C) Pembe





Basamak Adları ve Basamak Değerleri



7.

- 240 sayısına onluk eklersek 3 yüzlük olur.

Noktalı yere hangisini yazarsak doğru olur?

- A) 60 B) 6 C) 3

8.



Yukarıdaki sayının onlar basamaklındaki rakama 2 eklenirse, basamak değeri kaç artar?

- A) 2 B) 20 C) 80

9.

Hangi tabelada yazılan sayının renkli rakamlarının basamak değerleri toplamı 57'dir?

- A) B)
 C)

10.

465 sayısı için aşağıda verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) 6'nın basamak değeri 60'tır.
 B) 4'ün basamak değeri 4'tür.
 C) 5'in basamak değeri 5'tir.



8. SINIF



11. Aşağıda basamakları verilen doğal sayılarından hangisi, diğerlerinden daha **büyük**tür?

- A) B) C)

Birler \rightarrow 2	Yüzler \rightarrow 3	Onlar \rightarrow 9
Yüzler \rightarrow 4	Onlar \rightarrow 7	Birler \rightarrow 5
Onlar \rightarrow 0	Birler \rightarrow 8	Yüzler \rightarrow 2

12.

6 onluk

3 yüzlük

2 birlik



Yukarıda basamak değerleri verilen sayı hangisidir?

- A) 362 B) 623 C) 632

13.

718	8'in basamak değeri	
603	0'in basamak değeri	
260	2'nin basamak değeri	

Tabloda renkli kutulara yazılması gereken sayılar hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A)
 B)
 C)



Sayıları Yuvarlayalım

- 1.
- | | |
|-----|-----|
| 263 | 300 |
| 718 | 720 |
| 597 | 600 |

Hangi sembolle gösterilen sayılar en yakın yüzlüğe yuvarlanmıştır?

- A) ve
 B) ve
 C) ve

- 2.
- | | |
|-----|---|
| 361 | K |
| 435 | L |
| 826 | M |

Yukarıdaki sayılar en yakın onluğa yuvarlandığında K, L ve M sayıları oluşuyor.

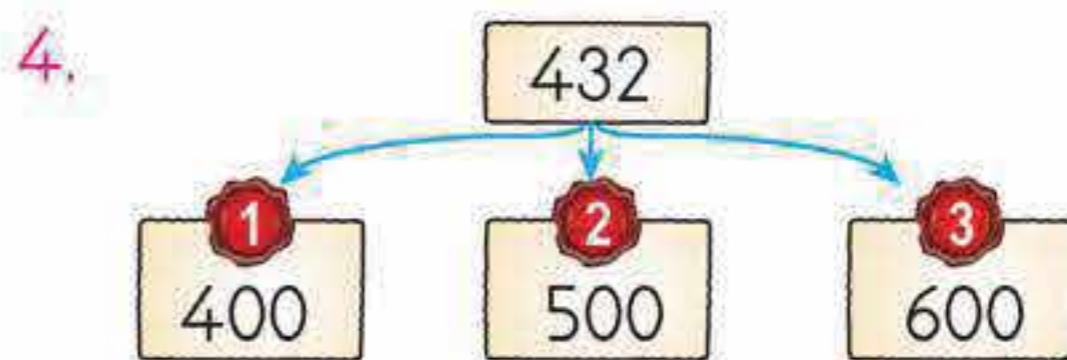
Buna göre K, L, M sayıları hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- | | | |
|--------|-----|-----|
| K | L | M |
| A) 360 | 430 | 830 |
| B) 360 | 440 | 830 |
| C) 360 | 440 | 820 |

- 3.
- | |
|-----|
| 640 |
|-----|

Aşağıdaki sayılardan hangisi yukarıdaki sayıya en yakındır?

- A) 637 B) 645 C) 647



432 sayısının en yakın yüzlüğü şemada kaçinci sırada yazılmıştır?

- A) 1. B) 2. C) 3.

5.

Sayı	En Yakın Onluk	En Yakın Yüzlük
537		
298		

Tabloyu doğru olarak doldurduğumuzda nasıl görünür?

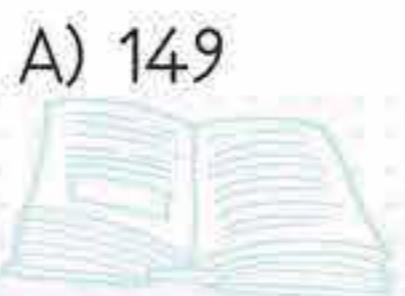
- A) 540 500
 290 300
- B) 530 500
 300 200
- C) 540 500
 300 300



Berke defterine en yakın yüzlüğe yuvarlandığında 200 olan bir sayı yazacaktır.

Hangisi Berke'nin yazdığı sayı olabilir?

- A) 149 B) 215 C) 257



Sayıları Yuvarlayalım

7. 365'in en yakın onluğu 370'tir.
- 271'in en yakın yüzlüğü 200'dür.
- 592 sayısının en yakın yüzlüğü ile en yakın onluğu aynıdır.

Yukarıdaki ifadelerin Doğru-Yanlış sıralaması hangi seçenekteki gibidir?

- A)
- B)
- C)

8. $262 - 263 - 264 - ? - 266$

Yukarıda birer ritmik sayma yapılmıştır.

? yerine gelecek sayının en yakın onluğu kaçtır?

- A) 260 B) 270 C) 280

9. Yandaki sayının en yakın yüzlüğü 500 ise; A yerine hangisini yazamayız?

- A) 6 B) 5 C) 4

4A2

10. 342 En yakın yüzlük →
 En yakın onluk →

Buna göre sembollerle belirtilen sayılar hangi seçenekteki gibidir?

- A) 340 B) 300
 300 340
C) 400
 340

11. Annem aldığı televizyona yaklaşık 800 lira ödemış.



Buna göre televizyonun gerçek fiyatı kaç lira olabilir?

- A) 840 lira B) 850 lira
C) 860 lira

12. 156 150
 148 160
 165 170

Sayıları en yakın onluğu ile eşleştirildiğimizde oklar nasıl görünür?

- A)
- B)
- C)



Doğal Sayıları Karşılaştıralım ve Sıralayalım

1.

524

392

438

Hangi şeitin içinde yazan sayı diğerlerinden daha **küçüktür**?

- A) B) C)

2.

A < 326

Yukarıdaki karşılaştırmaya göre A yerine yazılabilecek **en büyük** sayı kaçtır?

- A) 327 B) 325 C) 323

3.

	3-A	3-B	3-C
Kapak Sayısı	402	396	425

Atatürk İlkokulu'nda okuyan 3. sınıf öğrencilerinin bir yıl boyunca topladığı kapak sayıları verilmiştir.

Hangi sınıf **daha çok** kapak toplamıştır?

- A) 3-C B) 3-B C) 3-A



8. SINIF

1+2=3

5.



324 < 379 < 402 < 483

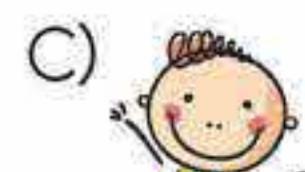
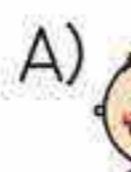


712 > 700 > 632 > 684



518 > 514 > 321 > 218

Hangi öğrenci defterine yazdığı sıralamada **yanlışlık** yapmıştır?



5.

H : ?

G : 683

G ve H üç basamaklı doğal sayılardır.

G > H ise; H sayısı aşağıdakilerden hangisi **olamaz**?

- A) 680 B) 682 C) 684

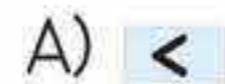
6.

307 302

485 385

814 790

Yukarıdaki karşılaştırmalar yapıldığında kutulara yazılacak semboller hangi seçenekte doğru verilmiştir?



Doğal Sayıları Karşılaştıralım ve Sıralayalım

7. $\frac{514}{\text{apple}} \quad \frac{379}{\text{heart}} \quad \frac{602}{\text{grapes}}$

Yukarıdaki sayıları büyükten küçüğe doğru sıralarsak semboller nasıl sıralanır?

- A) - -
- B) - -
- C) - -

8. $714 > 712 > 695 > 696 > 672$

Yukarıda sayılar büyükten küçüğe doğru sıralanmıştır.

Hangi sayı kuralı **bozmaktadır**?

- A) 712
- B) 695
- C) 696

9.

Yukarıdaki rakamları kullanarak yazılabilecek 220'den büyük, üç basamaklı sayılar hangi seçenekte bir arada verilmiştir?

- A) 702, 270, 207
- B) 207, 702, 720
- C) 720, 702, 270

10.

A 425'ten küçük
420'den büyük bir
sayıyım.

B 307'den büyük
310'dan küçük bir
sayıyım.

Buna göre A ve B sayıları hangi seçenekteki gibi olabilir?

- | | |
|------------------------|------------------------|
| A) A \rightarrow 410 | B) A \rightarrow 421 |
| B \rightarrow 308 | B \rightarrow 310 |
| C) A \rightarrow 424 | |
| B \rightarrow 308 | |

11.

514	.....	256
738	.....	741
304	.....	305

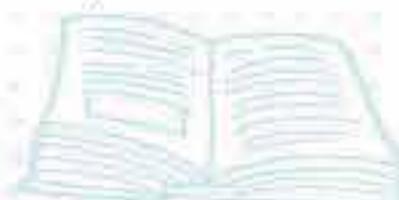
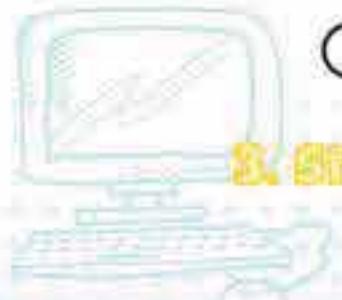
Yukarıdaki noktalı yerlerin kaç tanesine " $>$ " simgesi yazılmalıdır?

- A) 1
- B) 2
- C) 3

12.

Yukarıdaki rakamları kullanarak yazılabilecek üç basamaklı **en küçük** sayı kaçtır?

- A) 235
- B) 325
- C) 523



Ritmik Sayma Yapalım

1. **12 - 21 - 30 - 39 - 47 - 57**

Yukarıda ileriye doğru dokuzar ritmik sayma yapılmıştır.

Yanlış yazılan sayı hangisidir?

- A) 37 B) 47 C) 57

2.



24'ten başlayıp ileriye doğru altışar sayarken 4. sırada hangi sayıyı yazarımlım?

- A) 42 B) 48 C) 54

3.



40'tan başlayarak ileriye doğru dokuzar ritmik sayma yaparken 58'den önce hangi sayıyı söyleyiz?

- A) 49 B) 50 C) 67

4.

Hangi seçenekteki ritmik sayma, yedişer ritmik saymadır?

- A) 7 - 13 - 19 - 25 - 31
B) 12 - 20 - 28 - 36 - 44
C) 9 - 16 - 23 - 30 - 37

5. **16 24 32 38 40 48 54**

16'dan başlayarak ileriye doğru sekizer ritmik sayma yaparken yukarıdaki sayılardan kaç tanesini söylemeyez?

- A) 1 B) 2 C) 3

6.



8'den başlayarak ileriye doğru yedişer ritmik sayma yapıldığında kalplerin içine hangi sayılar yazılmalıdır?

- A) 16 24 32
B) 15 22 29
C) 14 24 28

7.

24 - 31 - 38 - 45 - 52

Yukarıda hangi ritmik saymaya örnek verilmiştir?

- A) Dokuzar ritmik saymaya
B) Sekizer ritmik saymaya
C) Yedişer ritmik saymaya



Sayı Örüntüleri

1. 3 - 6 - 9 - 12 - 15
 4 - 2 - 4 - 2 - 4
 14 - 20 - 26 - 32 - 38

Hangi sembole karşılık gelen örüntüler genişleyen sayı örüntüsü örneğidir?

- A) ve B) ve
 C) ve

2. 4 - 13 - 22 - 31 - 40

Hangi seçenekteki örüntünün kuralı yukarıdaki örüntünün kuralıyla aynıdır?

- A) 14 - 22 - 30 - 38 - 42
 B) 9 - 15 - 21 - 27 - 33
 C) 12 - 21 - 30 - 39 - 48

3.

15	23
	31

Kutuların içine sayılar belli bir kurala göre yazılmıştır.

Buna göre boş kutuya hangi sayı yazılmalıdır?

- A) 38 B) 39 C) 40

4. 42 52 37 57 47
 A I C K R

Yukarıdaki sayılar bir örüntü oluşturacak şekilde sıralandığında hangi kelime oluşur?

- A) ÇARIK B) ÇIRAK
 C) ÇIKAR

5. 48 51 53 57 60

Yukarıdaki sayı örüntüsünde hangi sayı kuralı **bozmuştur**?

- A) 53 B) 57 C) 60

6. 34 - 37 - 40 - 43 - 46

Mert



- 17 - 21 - 25 - 29 - 33

Ata

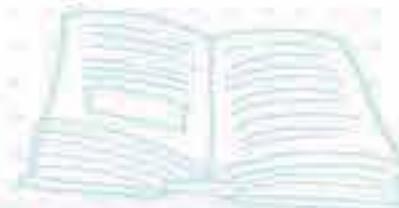


- 82 - 85 - 88 - 91 - 94

Müge

Hangi öğrencinin yazdığı örüntünün kuralı diğerlerinden **farklıdır**?

- A) Mert B) Ata C) Müge



Sayı Örüntüleri

7. Aşağıdaki sayı dizilerinden hangisi örüntü **oluşturmaz**?

- A) 18 - 20 - 23 - 24 - 30
- B) 15 - 21 - 27 - 33 - 39
- C) 12 - 20 - 28 - 36 - 44

8.

- ?

Yukarıdaki örüntüde ? yerine hangisi gelmelidir?

- A)
- B)
- C)

9.

- A - 23 - B

Yukarıdaki sayı örüntüsünde A ve B yerine sırasıyla hangi seçenekteki sayılar yazılmalıdır?

- A) 19 - 26
- B) 19 - 27
- C) 18 - 27

10. Aşağıdaki sayı örüntülerinden hangisinde **hata** yapılmıştır?

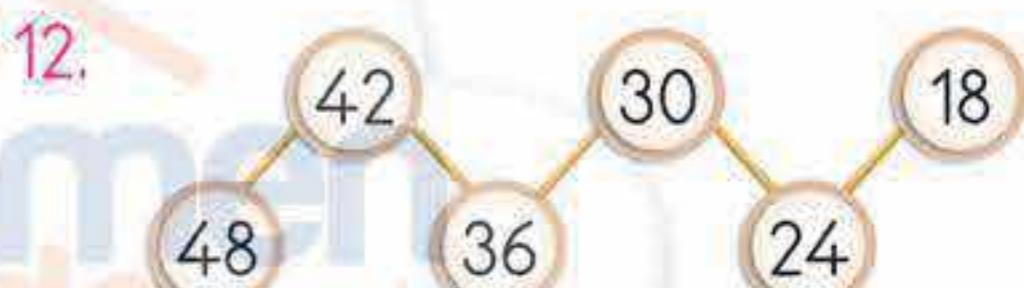
- A) 54 - 58 - 62 - 66 - 70
- B) 20 - 25 - 30 - 35 - 40
- C) 27 - 33 - 39 - 44 - 51



Yukarıda, iki farklı sayı örüntüsü verilmiştir.

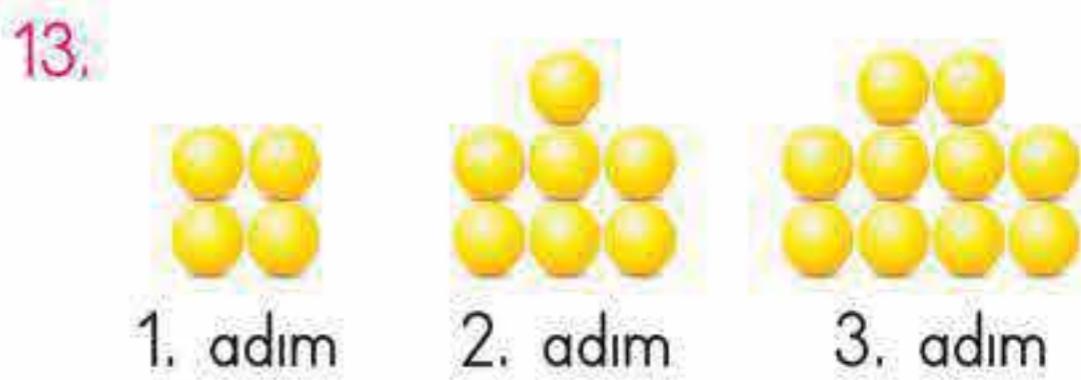
? ile gösterilen yerlere yazılacak sayılar hangi seçenekteki gibidir?

- A)
- B)
- C)



Yukarıdaki örüntünün kuralı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sayılar 6 artmıştır.
- B) Sayılar 6 azalmıştır.
- C) Sayılar 8 azalmıştır.



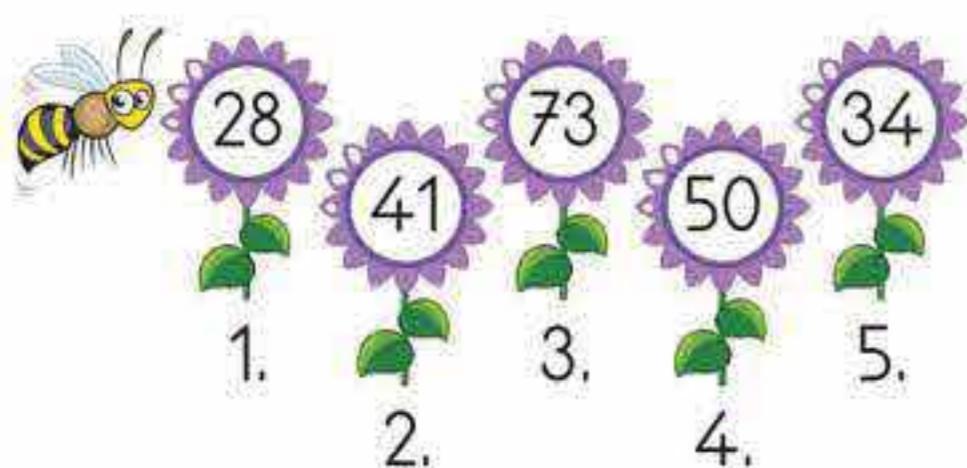
Yukarıdaki örüntüde 4. adımda kaç tane top çizilmelidir?

- A) 11
- B) 12
- C) 13



Tek ve Çift Doğal Sayılar

1.



Arının konacağı kaçinci çiçekler çift sayıdır?

- A) 1. - 4. - 5. B) 1. - 2. - 4.
C) 2. - 4. - 5.

5.

	807
	341
	716

Tablodaki sayıların başına tek sayı ise "T", çift sayı ise "Ç" yazarsak hangisi doğru olur?

- | | | |
|------|------|------|
| A) T | B) T | C) T |
| Ç | Ç | T |
| Ç | T | Ç |

2. "6, 2, 3" rakamlarını birer kez kullanarak yazılabilecek en küçük tek sayı kaçtır?

- A) 236 B) 263 C) 623

3.



Jale'nin elinde tuttuğu kartta yazan sayının en büyük çift sayı olabilmesi için ★ yerine hangi rakam yazılmalıdır?

- A) 9 B) 8 C) 6

4.



Kartta yazılan sayının tek sayı olabilmesi için A yerine yazılabilecek rakamların toplamı kaçtır?

- A) 25 B) 20 C) 15

6.



Hangi öğrencinin söylediği sayı en küçük tek sayıdır?

- A) Nil B) Mert C) Nilay

7.

315	247	402
278	350	713

Tahtada hangi renkle yazılı sayılar çift sayıdır?

- A) Mavi - Sarı - Yeşil
B) Pembe - Mor - Beyaz
C) Sarı - Mor - Yeşil



Tek ve Çift Doğal Sayılar

8.



20	41
13	18

Sibel'in elinde tuttuğu karttaki çift sayıların toplamı kaçtır?

- A) 31 B) 38 C) 61

12.



Buna göre hangi işlemin sonucu çift sayıdır?

- A) $K + L + L$ B) $K + K + L$
C) $K + K + K$

9. Aşağıdaki toplama işlemlerinden hangisinin sonucu tek sayıdır?

- A) $23 + 41$ B) $54 + 28$
C) $16 + 63$

10.

$$75 + A$$

Yukarıdaki toplama işleminin sonucunun tek sayı olabilmesi için A yerine hangisi yazılabilir?

- A) 32 B) 17 C) 49

11. Aşağıdaki sayılardan hangisi tek - çift alma durumuna göre diğerlerinden farklıdır?

- A) 217 B) 418 C) 321

13.

$37 + 14$ 	$26 + 41$ 	$53 + 27$
---------------	---------------	---------------

Hangi sembollerle gösterilen toplama işlemlerinin sonucu tek sayıdır?

- A) ve
B) ve
C) ve

14. Tek sayının toplamı tek sayıdır.

Çift sayının toplamı çift sayıdır.

Tek sayı ile çift sayının toplamı tek sayıdır.

Yukarıdaki bilgilerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 1 B) 2 C) 3



Romen Rakamları

- 1.
-

Kutularda yazılı Romen rakamları ile yazılan sayılar hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) 7 - 11 - 3 - 14
- B) 7 - 9 - 3 - 15
- C) 7 - 9 - 3 - 14

2. Aşağıdaki Romen rakamlarıyla yapılan çıkarma işlemlerinden hangisinin sonucu **yanlıstır**?

- A) IX - V = IV
- B) X - IV = VI
- C) XI - III = VII

3. Romen rakamlarından hangisi **yanlış** eşleştirilmiştir?

- A) XII ➔ 12
- B) XVI ➔ 14
- C) IV ➔ 4

4. $VII > B > X$

Yukarıdaki sıralamaya göre B yerine hangisi **yazılamaz**?

- A) XI
- B) IX
- C) VIII

- 5.



Romen rakamlarının bazılarını yan yana yazamayız.

Hangisi öğretmenin bahsettiği Romen rakamlarından biridir?

- A) X
- B) V
- C) I

- 6.

XIV	.....	XVI
VIII	.....	IV
V	.....	III

Yukarıdaki Romen rakamlarını karşılaştırdığımızda noktalı yerlere hangi seçenekteki sembollerini yazarız?

- A) <><
- B) <><
- C) ><<

- 7.



a. 1

b. 10

c. 5

Yukarıdaki eşleştirme doğru yapıldığında sembollere karşılık gelen harfler hangi seçenekteki gibi olur?

- A) ★ ➔ c
♥ ➔ b
△ ➔ a
- B) ★ ➔ b
♥ ➔ a
△ ➔ c
- C) ★ ➔ b
♥ ➔ c
△ ➔ a

Romen Rakamları

8. IV - VIII - XII - ?

Yukarıdaki örüntüde ? yerine yazılması gereken Romen rakamı hangisidir?

- A) XVI B) XIV C) XV

9. Romen rakamlarıyla yapılan hangi işlemin sonucu 25'tir?

- A) XIX + V B) XI + XIV
C) VII + XVI

10.

IX	V	X	II
XI	XIV	VII	IV

Yukarıda 8'den büyük kaç tane Romen rakamı vardır?

- A) 3 B) 4 C) 5

11.

Yukarıdaki karşılaştırmaya göre A yerine yazılabilecek **en küçük** Romen rakamı kaçtır?

- A) IX B) VII C) X

12. I V X

Buna göre 14'ü yazmak için sembollerini hangi seçenekteki gibi sıralamalıyız?

- A)
B)
C)

13.

Seçil'in evinin bulunduğu sokağın adı hangi seçenekte doğru verilmiştir?

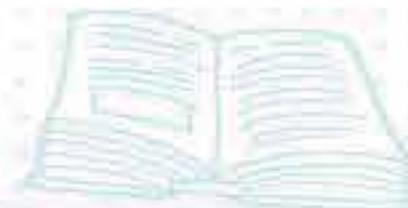
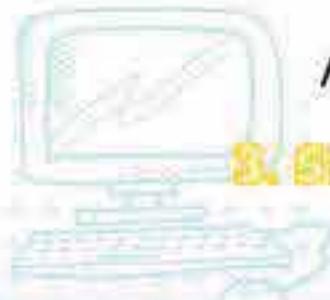
- A) 15. Sokak B) 16. Sokak
C) 17. Sokak

14.

4	IV
12	XII
7	VII

Hangi renk ok ile yapılan eşleştirme doğrudur?

- A) Mavi B) Kırmızı C) Yeşil



Toplama İşlemi Yapalım

1.

$$\begin{array}{r} 247 \\ + 321 \\ \hline 558 \end{array}$$

I

$$\begin{array}{r} 108 \\ + 540 \\ \hline 548 \end{array}$$

II

$$\begin{array}{r} 352 \\ + 415 \\ \hline 767 \end{array}$$

III

Hangi toplama işleminin sonucu doğrudur?

- A) I B) II C) III

2.



2 yüzlük 5 birlik ile
3 yüzlük 8 onluğun
toplamı kaçtır?

Öğretmenin sorduğu soruyu hangi öğrenci doğru bilmıştır?

- A) 630 B) 585
C) 405

3.

$$\begin{array}{r} 218 \\ + 386 \\ \hline \end{array}$$

Nil	504
Can	594
Ela	604

Toplama işleminin sonucunu bulanlar ve buldukları sonuçlar tabloya kaydedilmiştir.

Sonucu doğru bulan kişi kimdir?

- A) Nil B) Can C) Ela

4.

$$372 + 204$$

$$488$$

$$161 + 327$$

$$576$$

$$415 + 140$$

$$555$$

Yukarıdaki toplama işlemleri ile sonuçları eşleştirilirse oklar nasıl görünür?

- A) B) C)

5.

$$\begin{array}{r} 4 \text{ yüzlük} + 7 \text{ onluk} + 2 \text{ birlik} \\ + 5 \text{ yüzlük} + 1 \text{ onluk} + 6 \text{ birlik} \\ \hline \end{array} ?$$

Yukarıdaki toplama işleminin sonucu kaçtır?

- A) 986 B) 987 C) 988

6.

$$\begin{array}{r} 342 \\ + 537 \\ \hline \dots \end{array}$$

Şifre:
7 8 9

Yukarıdaki toplama işleminin sonucunda rakamlara karşılık gelen sayıları şifre kutusuna taşırsak şifre hangisi olur?

- A) PAR B) ARP C) RAP



Toplama İşlemi Yapalım

7.

345 123 $+ 216$ K	258 402 $+ 160$ L	192 514 $+ 100$ M
-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------

Yukarıdaki işlemlerin sonuçları ile ilgili hangi sıralama doğrudur?

- A) K > L > M
- B) L > K > M
- C) L > M > K

10.



Hangi iki hayvanın kartında yazılı sayıların toplamı 550'dir?

- A) Kedi ve Fare
- B) Fare ve Kirpi
- C) Kedi ve Kirpi

8. Hangi toplama işleminin sonucu diğerlerinden **farklıdır**?

A) 334 $+ 457$	B) 387 $+ 393$	C) 412 $+ 368$
----------------------------	----------------------------	----------------------------

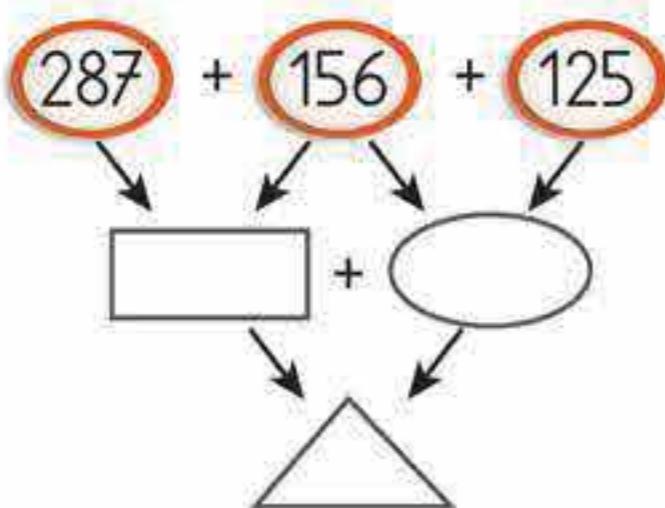
11.

$$\begin{array}{r} 437 \\ + 285 \\ \hline AB2 \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işlemine göre A + B işleminin sonucu kaçtır?

- A) 7
- B) 8
- C) 9

9.



Yukarıdaki toplama şemasında, üçgenin içine hangi sayı yazılmalıdır?

- A) 443
- B) 568
- C) 724

12.



Panodaki sayıların en küçükü ile en büyüğünün toplamı kaçtır?

- A) 985
- B) 861
- C) 618



Toplama İşlemi Yapalım

13.

$$372 + (214 + 407)$$

I II III

Yukarıdaki toplama işlemine hangi iki sayıyı toplayarak başlamalıyız?

- A) I ve II B) I ve III
C) II ve III

16.

$$574 + (215 + 109)$$

Hangi işlemin sonucu yukarıdaki işlemin sonucuya aynıdır?

- A) $215 + (574 + 190)$
B) $(215 + 109) + 570$
C) $(574 + 109) + 215$

14.

254	308
137	?
$+ 308$	$+ 137$
.....

Toplama işleminde sayıların birbirleri ile toplanma sırası değişse bile işlem sonucu değişmez.

Yukarıdaki işlemlerin sonuçları aynı olduğuna göre ? yerine hangi sayı yazılmalıdır?

- A) 250 B) 254 C) 258

17. Aşağıdaki toplama işlemlerinden hangisinin sonucu diğerlerinden farklıdır?

- A) $425 + (153 + 271)$
B) $425 + (302 + 122)$
C) $122 + (425 + 302)$

15.



$$318 + (301 + 198)$$

Yukarıdaki işlemin sonucu kaçtır?

- A) 816 B) 817 C) 818

18.

$$\begin{array}{r} 341 \\ + 154 \\ \hline \dots\dots \end{array} \quad \begin{array}{r} \dots\dots \\ + 268 \\ \hline ? \end{array}$$

Yukarıdaki işlemler sırası ile yapıldığında ? yerine hangisi yazılır?

- A) 663 B) 753 C) 763





Cıkarma İşlemi Yapalım



1.

$$\begin{array}{r} 718 \\ - 254 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

I

$$\begin{array}{r} 752 \\ - 260 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

II

$$\begin{array}{r} 916 \\ - 452 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

III

Hangi iki işlemin sonucu aynıdır?

- A) I ve II B) II ve III
C) I ve III

2.

Eksilen = 492

Çıkan = 143

Yukarıda bir çıkarma işlemine ait bilgiler verilmiştir.

Buna göre fark kaçtır?

- A) 349 B) 549 C) 635

3.

$$\begin{array}{r} 748 \\ - 571 \\ \hline 277 \end{array}$$

Selin, çıkarma işleminde farkı bulurken hangi basamaktaki rakamı yanlış yazmıştır?

- A) Yüzler basamağındaki
B) Onlar basamağındaki
C) Birler basamağındaki



8. SINIF

1+2+3

4. Aşağıdaki çıkarma işlemlerinden hangisinin sonucu daha büyükür?

- A) 853 B) 571 C) 742

$$\begin{array}{r} - 598 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 314 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 495 \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

5.

$$\begin{array}{r} 492 \\ - 214 \\ \hline \textcolor{orange}{\circlearrowleft} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 632 \\ - 345 \\ \hline \textcolor{teal}{\triangle} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 416 \\ - 129 \\ \hline \textcolor{red}{\square} \end{array}$$

Hangi şekillerin içine yazılacak sayılar birbirine eşittir?

- A) $\textcolor{orange}{\circlearrowleft}$ ve $\textcolor{teal}{\triangle}$ B) $\textcolor{teal}{\triangle}$ ve $\textcolor{red}{\square}$
C) $\textcolor{orange}{\circlearrowleft}$ ve $\textcolor{red}{\square}$

6.

$$\boxed{A} > 475 - 123$$

Yukarıdaki karşılaştırmaya göre A yerine yazılabilen en küçük sayı kaçtır?

- A) 357 B) 352 C) 353

7.

$$A = 5 \text{ yüzlük} + 2 \text{ onluk}$$

$$B = 2 \text{ yüzlük} + 4 \text{ birlik}$$

Buna göre A - B işleminin sonucu kaçtır?

- A) 280 B) 316 C) 326



MATEMATİK



Çıkarma İşlemi Yapalım

-	172	215
423	A	B
539	C	D

8, 9 ve 10. soruları yukarıdaki çıkarma işlemi tablosuna göre cevaplayalım.

8. A ve B sayıları hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- | | |
|---|---|
| A | B |
|---|---|
- A) 251 218
 B) 251 208
 C) 351 208

9. C - B işleminin sonucu kaçtır?

- A) 159 B) 170 C) 174

10. A, B, C ve D sayıları hangi seçenekte büyükten küçüğe doğru sıralanmıştır?

- A) C > D > B > A
 B) D > C > A > B
 C) C > D > A > B

11.



Balonlarda yazılı rakamları birer kez kullanarak yazılabilen en büyük sayı ile en küçük sayının farkı kaçtır?

- A) 594 B) 604 C) 694

12.

$$\begin{array}{r} 618 \\ - 245 \\ \hline \end{array}$$

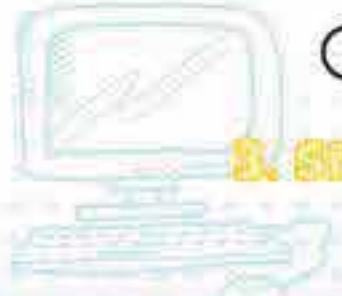
Yukarıdaki çıkarma işlemine göre + + işleminin sonucu kaçtır?

- A) 12 B) 13 C) 14

13. Yandaki çıkarma işlemine göre aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

$$\begin{array}{r} 576 \\ - 129 \\ \hline \end{array}$$

- A) Eksilen 129'dur.
 B) Çıkan 576'dır.
 C) Fark 447'dir.



Zihinden Çıkaralım

- ★ $84 = 80 + 4$
★ $80 - 30 = 50$
★ $50 + 4 = 54$

Yukarıda zihinden yapılan çıkarma işlemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $84 - 34$ B) $80 - 34$
C) $84 - 30$

2.

$400 - 20 = \star$
$700 - 70 = \triangle$
$500 - 80 = \heartsuit$

Tahtadaki çıkarma işlemlerinin sonuçları hangi seçenekteki gibidir?

- | \star | \triangle | \heartsuit |
|---------|-------------|--------------|
| A) 380 | 670 | 420 |
| B) 380 | 630 | 420 |
| C) 320 | 630 | 320 |

3. $300 - 60$ işlemini zihinden yapan Kivanç, kaçinci sırada **yanlışlık** yapmıştır?



- $300 - (60 + 40)$
- $300 - 100 = 200$
- $200 + 60 = 260$

- A) III. B) II. C) I.

4.

$98 - 50 = A$
$75 - 20 = B$

Buna göre A ve B sayıları için hangisi söylenebilir?

- A) A sayısı B sayısından küçüktür.
B) A sayısı B sayısından büyük-tür.
C) A sayısı B sayısına eşittir.

5.

$450 - 150 = \dots$
$400 - 50 = \dots$
$600 - 300 = \dots$

Hangi renk kutularda yazan çıkar-ma işlemlerinin sonucu aynıdır?

- A) Mavi - Mor B) Mor - Sarı
C) Mavi - Sarı

6.

200	300
70	30

Aralarındaki fark 230 olan sayılar tabloda işaretlendiğinde tablonun görünümü nasıl olur?

- A) B) C)



Toplamı Tahmin Edelim

1.

$$126 + 263$$

Tahtadaki işlemin sonucunu hangi öğrenci doğru tahmin etmiştir?

- A)  390 B)  380
 C)  370

2.



İki günde yaklaşık 850 kez zıpladım.

Çekirgenin 1. ve 2. güne ait sıçrama sayıları hangi seçenekteki gibi olabilir?

- | 1. gün | 2. gün |
|--------|--------|
| A) 479 | 356 |
| B) 417 | 452 |
| C) 392 | 458 |

3.



Bir araç yolda bir kez mola verecek varacağı yere ulaşıyor.

Araç yaklaşık olarak kaç km yol gitmiştir?

- A) 461 B) 460 C) 470

4. Hangi toplama işleminin sonucu diğerlerinden daha büyüktür?

A) 342	B) 214	C) 397
$+ 198$	$+ 207$	$+ 29$
.....

5.

$$354 + 178$$

Ali tahtadaki işlemin gerçek sonucunu, Ayşe ise tahmini sonucunu buluyor.

Ali ile Ayşe'nin bulduğu sonuçlar arasındaki **fark** kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3

6.



Mağazadan aldığı ürünler yaklaşık 320 lira tuttu.

Sudenaz mağazadan hangi iki ürünü almış olabilir?

- A)  B)  C) 

→ Toplamı Tahmin Edelim

7. Hangi toplama işleminin tahmini sonucu ile gerçek sonucu aynıdır?

A) 218	B) 312	C) 535
$\underline{+ 382}$	$\underline{+ 457}$	$\underline{+ 156}$
.....

8.

173	305	
$\underline{+ 298}$	$\underline{+ 156}$	
+	+	=

Toplama işlemleri toplananlar en yakın onluğa yuvarlanarak yapılmıyor.

Buna göre hangisi doğrudur?

- A) 460 B) 470 C) 930

9. Hangi toplama işleminin tahmini sonucu bulunurken **yanlışlık** yapılmıştır?

A) $218 \rightarrow 220$	B) $345 \rightarrow 340$
$\underline{153 \rightarrow 150}$	$\underline{107 \rightarrow 110}$
370	450

C) $261 \rightarrow 260$

$$\begin{array}{r} 473 \rightarrow 470 \\ + \quad \quad \quad \\ \hline 730 \end{array}$$

10. 327 fındık topladım. 452 fındık topladım.



İki sincap birlikte tahminen kaç fındık toplamıştır?

- A) 780 B) 770 C) 760

11. Hangi işlemde gerçek sonuç ile tahmini sonuç arasındaki fark daha **azdır**?

A) $525 + 312$	B) $509 + 154$	C) $641 + 217$
.....

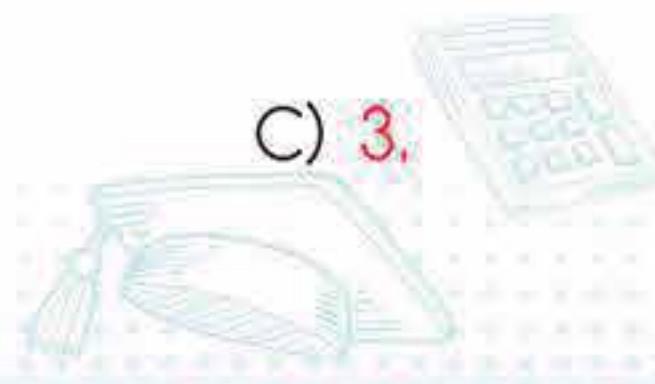
12. $536 + 247$

Yukarıdaki toplama işlemi, toplananlar en yakın onluğa yuvarlanarak yapılmıyor.

1. $536 \rightarrow 530$
2. $247 \rightarrow 250$
3. $530 + 250 = 780$

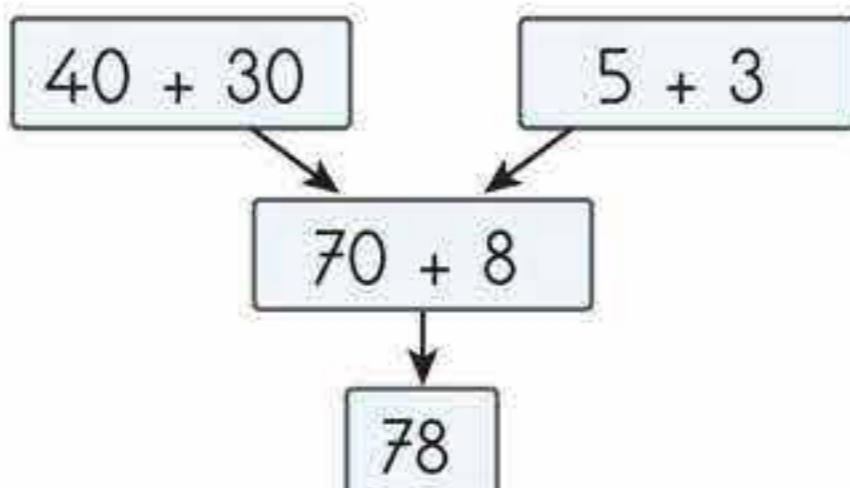
Buna göre kaçinci sırada yapılan yanlışlıktan dolayı sonuç doğru çıkmamıştır?

- A) 1. B) 2. C) 3.



Zihinden Toplayalım

1.



Yukarıda hangi toplama işleminin zihinden yapılış yolu gösterilmiştir?

- A) $48 + 30$ B) $40 + 30$
C) $45 + 33$

2.



Hangi iki şenin içindeki sayıların toplamı 82'dir?

- A) B)
C)

3.

$400 + 80 = 840$
$200 + 70 = 270$
$500 + 30 = 530$
$600 + 50 = 560$

Panodaki toplama işlemlerinden kaç tanesinin sonucu doğrudur?

- A) 2 B) 3 C) 4

4.

$64 + 37$

Hangi seçenekte yukarıdaki toplama işleminin zihinden yapılışı, doğru verilmiştir?

- A) $60 + 30 = 90$
 $7 + 4 = 11$
 $90 - 11 = 79$
- B) $60 + 30 = 90$
 $7 + 4 = 11$
 $90 + 11 = 101$
- C) $60 - 30 = 30$
 $7 + 4 = 11$
 $30 + 11 = 41$

5. Hangi işlemin sonucu diğerlerinden küçüktür?

- A) $300 + 90$ B) $700 + 20$
C) $500 + 10$

6.

$400 + 50$	840
$800 + 40$	580
$500 + 80$	450

Yukarıdaki toplama işlemleri zihinden yapılip sonuçları ile eşleştirildiğinde oklar nasıl görünür?

- A)
B)
C)



Verilmeyen Toplananı Bulalım



1.

$$\begin{array}{r} 245 \\ + \square \\ \hline 507 \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işleminde \square yerine hangi sayı yazılmalıdır?

- A) 262 B) 252 C) 342

2.



Aklımdan tuttuğum sayının 214 fazlası 752'dir. Bu sayı kaçtır?

- A) 548 B) 538 C) 528

3.

$$\begin{array}{r} 32 \\ + \triangle 16 \\ \hline 543 \end{array}$$

- A) 9 B) 10 C) 11

Yandaki toplama işlemine göre $\star + \triangle$ işleminin sonucu kaçtır?

4.

$$\dots + 415 = 700$$

Yukarıdaki toplama işleminde verilmeyen toplananı bulmak için hangi işlemi yaparız?

- A) $700 + 415$ B) $415 - 700$
C) $700 - 415$



1+2=3

5.

I	II	III
$\square + 345 = 714$	$435 + \square = 672$	$185 + \square = 542$

Hangi toplama işleminde verilmeyen toplanan diğerlerinden daha küçüktür?

- A) I B) II C) III

6.

$$\begin{array}{r} A \\ 207 \\ + 318 \\ \hline 765 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 453 \\ 125 \\ + B \\ \hline 832 \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işlemlerine göre $A + B$ işleminin sonucu kaçtır?

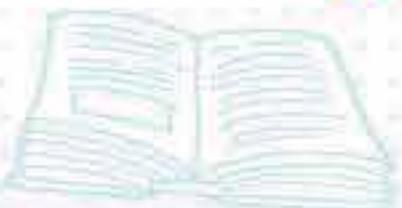
- A) 240 B) 254 C) 494

7.

Yandaki toplama işlemine göre semboller hangi seçenekte küçükte büyüğe doğru sıralanmıştır?

- A) $\triangle < \star < \square$ B) $\triangle < \square < \star$
C) $\square < \star < \triangle$

$$\begin{array}{r} 32 \\ + \star 38 \\ \hline 8\square 1 \end{array}$$





Verilmeyen Toplananı Bulalım



8.

$$\begin{array}{r}
 \text{K} \ 3 \ 8 \\
 2 \ 5 \ \text{L} \\
 + 1 \text{M} 5 \\
 \hline
 7 \ 1 \ 6
 \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işleminde hangi harfin yerine 2 yazılmalıdır?

- A) K B) L C) M

9.

Aşağıdaki toplama işlemlerinin hangisinde verilmeyen rakamların toplamı 8'dir?

- A) . 7 3 B) 3 . 8 C) 2 5 .

$$\begin{array}{r}
 + 3 \ 1 \ . \\
 \hline
 5 \ 8 \ 6
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 + 1 \ 2 \ . \\
 \hline
 4 \ 5 \ 4
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 + . 7 \ 5 \\
 \hline
 5 \ 3 \ 2
 \end{array}$$

10.

108 198 208

"324 + = 522" işleminde verilmeyen toplanan hangi renk kutunun içinde yazılıdır?

- A) Mavi B) Pembe C) Sarı

11.

$$\dots + 415 = 817$$

Yukarıdaki toplama işleminde verilmeyen toplananın rakamları toplamı kaçtır?

- A) 4 B) 5 C) 6

+	I	II
314	502	▲
129	★	423

12, 13, 14 ve 15. soruları toplama işlemi tablosuna göre cevaplayalım.

12. Tabloda I yerine hangi sayı yazılmalıdır?

- A) 188 B) 198 C) 208

13. Tabloda ▲ yerine hangi sayı yazılmalıdır?

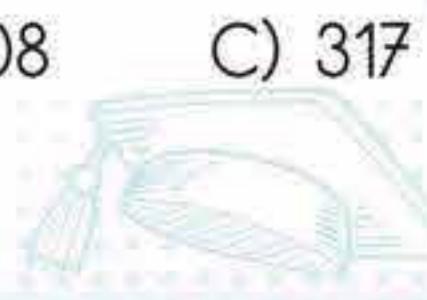
- A) 20 B) 294 C) 608

14. Tabloda II yerine yapılacak sayıyı bulmak için hangi seçenekteki işlemi yaparız?

- A) 314 + 502 B) 423 - 314
C) 423 - 129

15. ▲ + ★ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 925 B) 608 C) 317



Toplama İşlemi ile Problem Çözelim

1. 3 yüzlük 6 onluk 4 birlikten oluşan sayının 2 yüzlük 8 birlik fazlası kaçtır?

A) 392 B) 446 C) 572

2. Mağazadan 125 liraya ayakkabı, 263 liraya kıyafet, 74 liraya çanta aldım.

Serpil Hanım kaç lira harcamıştır?

A) 462 B) 452 C) 405

3. 214'ten büyük 220'den küçük tek sayıların toplamı kaçtır?

Öğretmenin sorusuna hangi öğrenci doğru cevap vermiştir?

A) 434 B) 651 C) 654



4.

Mine	255
Ekin	198
Cenk	216

Üç arkadaşın bir haftada çözdükleri soru sayıları tabloya kaydedilmiştir.

Buna göre hepsi toplam kaç soru çözmüştür?

A) 659 B) 669 C) 679

5.

Kartımda yazan sayı
Fatih'in kartında yazan
sayıdan 257 fazladır.



Buna göre Fatih ve Murat'ın kartlarında yazan sayıların toplamı kaçtır?

A) 367 B) 569 C) 881

6.

Bir tiyatro salonunda 243 yetişkin, yetişkinlerin sayılarından 107 fazla çocuk seyirci vardır.

Bu tiyatro salonunda toplam kaç seyirci vardır?

A) 350 B) 593 C) 618



Toplama İşlemi ile Problem Çözelim

7.



268 lira
param var.



Param Cem'in
parasından 105
lira fazla.

Cem ile Burçın'ın paraları toplamı
kaç liradır?

- A) 641 B) 536 C) 373

8.

1. gün	143 ekmek
2. gün	1. günden 45 fazla
3. gün	2. günden 12 fazla

Bir fırında üç günde satılan ekmek
sayıları tabloya kaydedilmiştir.

Buna göre 3. gün kaç tane ekmek
satılmıştır?

- A) 155 B) 188 C) 200

9.

Can'ın evi ile okul arası 476 met-
redir. Can, evden okula gidip
sonra tekrar eve dönmüştür.

Can kaç metre yol yürümüştür?

- A) 952 B) 953 C) 954

10.



Mahallebizde 318
kadın ve erkek, bun-
lardan 57 fazla da
çocuk vardır.

Buna göre Ata Mahallesi'nin
toplam nüfusu kaçtır?

- A) 593 B) 693 C) 793

11.



Her gün bir önceki
günden 7 sayfa daha
fazla kitabı okuyorum.

İlk gün 59 sayfa kitabı okuyan
Funda, 3. günün sonunda kaç
sayfa okumuştur?

- A) 73 B) 139 C) 198

12.



Çuvaldaki fındıklara 198
fındık eklediğimizde çuval-
da 372 fındık oluyor.

Buna göre çuvalda başlangıçta kaç
tane fındık vardı?

- A) 570 B) 174 C) 154

Farkı Tahmin Edelim

1.



$$345 - 123$$

Hangisi, yukarıdaki çıkarma işleminin tahmini sonucunu bulurken en yakın onluğa yuvarladığımız sayılardan biri **değildir**?

- A) 120 B) 340 C) 350

2.

		
$\begin{array}{r} 452 \\ - 126 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 495 \\ - 253 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 507 \\ - 168 \\ \hline \end{array}$
Batu	Çilem	Beste

Hangi öğrencinin yaptığı işlemin tahmini sonucu diğerlerinden **küçütür**?

- A) Batu B) Çilem C) Beste

3.

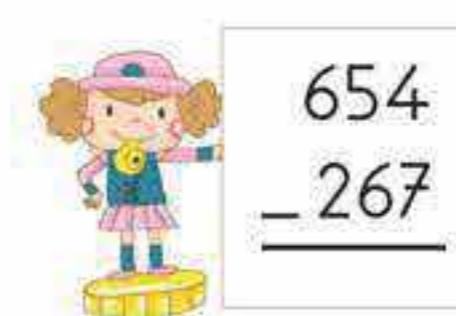


375 gram unun
163 gramını
kullandım.

Aliye Hanım'ın geriye tahmini olarak kaç gram unu kalmıştır?

- A) 200 B) 210 C) 220

4.



$$\begin{array}{r} 654 \\ - 267 \\ \hline \end{array}$$

Yukarıdaki çıkarma işleminin gerçek sonucu ile tahmini sonucu arasındaki **fark** kaçtır?

- A) 7 B) 5 C) 3

5. Hangi çıkarma işleminin tahmini sonucu diğerlerinden **faklıdır**?

\star	$762 - 428 = 340$
\triangle	$725 - 413 = 312$
\square	$556 - 234 = 322$

6.

\star	$514 - 167 = 340$
\triangle	$856 - 592 = 270$
\square	$699 - 253 = 446$

Hangi sembole karşılık gelen çıkarma işleminin tahmini sonucu **yanlış** bulunmuştur?

- A) \star B) \triangle C) \square

7.

Sinemaya gelen 251 kişinin 127'si bayan, geri kalanlar erkektir.

Sinemada tahminen kaç erkek seyirci vardır?

- A) 120 B) 130 C) 140

Toplama ve Çıkarma Problemleri

1. Bir sinema salonunda 250 koltuğun 127'si boştur.



Sinemada kaç seyirci vardır?

- A) 125 B) 124 C) 123

2. Bir kırtasiyedeki kalemlerin 178 tanesi satıldı. Geriye 154 kalem kaldı.



Satıştan önce kırtasiyede kaç kalem vardır?

- A) 332 B) 296 C) 24

3. Aklımdan bir sayı tuttum. Bu sayıyı karta yazdım.



Soner'in aklından tuttuğu sayının 137 eksigi 280'dir.

Buna göre ★ aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3 B) 4 C) 5

4. Onur Boyum 125 cm.

Mete Onur'dan 12 cm uzunum.

Defne Mete'den 7 cm kısayım.

Defne, Onur'dan kaç cm daha uzundur?

- A) 4 B) 5 C) 6

5. Rakamları birbirinden farklı üç basamaklı en büyük çift sayı ile rakamları birbirinden farklı üç basamaklı en küçük tek sayının farkı kaçtır?

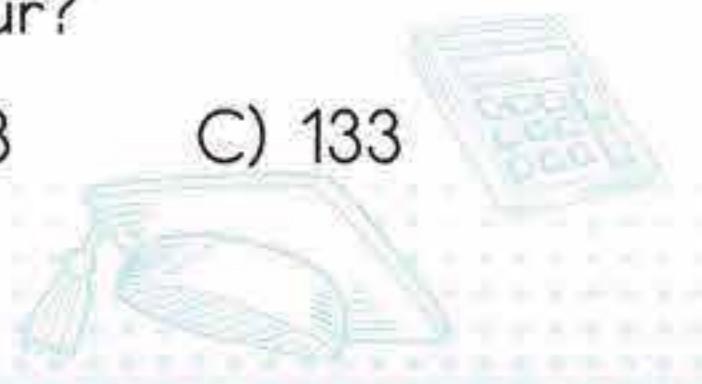
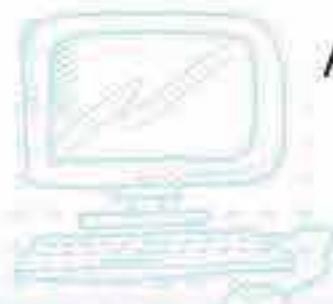
- A) 883 B) 884 C) 885



Bir yarışta atletlerden birincisi dakikada 892 metre, ikincisi dakikada 759 metre koşmuştur.

Birinci atlet ikinciden kaç metre daha fazla koşmuştur?

- A) 113 B) 123 C) 133



Toplama ve Çıkarma Problemleri

7. Bir çıkarma işleminde çıkan sayı eksilenden 159 eksiktir.
Eksilen 525 olduğuna göre fark kaçtır?
A) 366 B) 255 C) 159

8. Bir çiftçi, pazaraya getirdiği 300 demet marulun sırayla 48, 53 ve 27 demetini satıyor.
Çiftçinin geriye kaç demet marulu kalmıştır?
A) 128 B) 172 C) 188

9. Kumbaramdaki parama 155 lira ekleyince 298 liram oluyor.
Emel, para eklemeden önce 55 liraya bir çanta alsaydı, geriye kaç lirası kalırdı?
A) 88 B) 128 C) 143



10. 572 sayısının onlar ve birler basamağındaki rakamlar yer değiştiriyor.

- Bu durumda sayı kaç azalır?
A) 45 B) 297 C) 315

11. 400 sayfalık kitabı bir kısmini okuyunca geriye 316 sayfa kaldı.



Şafak kitabından kaç sayfa okumuştur?

- A) 84 B) 85 C) 86

12.



Kaya



Aydın



Burcu

Üç arkadaşın toplam 642 misketi var.

Kaya'nın 239, Burcu'nun 196 misketi olduğuna göre Aydın'ın kaç misketi vardır?

- A) 435 B) 403 C) 207



1+2=3

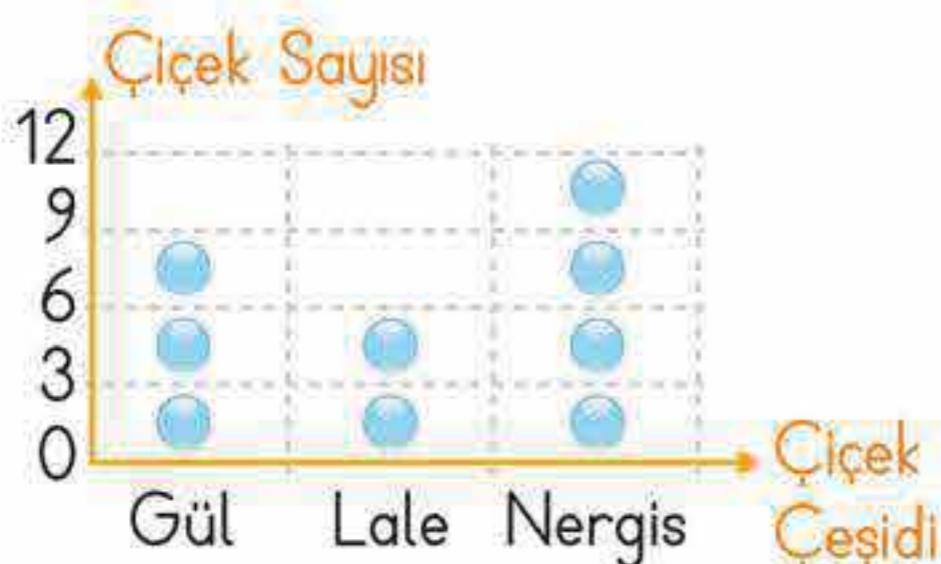




Grafiklerle İlgili Problem Çözelim, Tabloları Okuyalım



Grafik: Sevilen Çiçekler



NOT: Her şekil 3 çiçeği gösterir.

1. ve 2. soruları yukarıdaki grafiğe göre cevaplayalım.

1. Grafiğe ait çetele tablosu aşağıdakilerden hangisidir?

A)

Gül	///
Lale	//
Nergis	///

B)

Gül	/// / / /
Lale	/// / / / /
Nergis	/// / / / / /

C)

Gül	/// / / /
Lale	/// / / / /
Nergis	/// / / / / /

2. Grafiğe ait sıklık tablosu aşağıdakilerden hangisidir?

A)

Gül	9
Lale	6
Nergis	12

B)

Gül	3
Lale	2
Nergis	4

C)

Gül	6
Lale	9
Nergis	12

3. Grafik: 3-C Sınıf Mevcudu

Kızlar	
Erkekler	

NOT: Her şekil 4 öğrenciyi gösterir.

Grafiğe göre 3-C sınıfının mevcudu kaçtır?

A) 7

B) 14

C) 28

4.

7 kişi makarna

8 kişi fasulye

13 kişi köfte

Bir sınıftaki öğrencilere "En sevdığın yemek hangisi?" sorusu sorulmuş ve cevaplar yukarıdaki kâğıda yazılmıştır.

Bu verilere ait çetele tablosu hangisidir?

A)

Makarna	/// / /
Fasulye	/// /
Köfte	/// - / / /

B)

Makarna	/// / /
Fasulye	/// / / /
Köfte	/// - / / / /

C)

Makarna	///
Fasulye	/// / / /
Köfte	/// - / / / /



Grafiklerle İlgili Problem Çözelim, Tabloları Okuyalım



5. Grafik: Dolaptaki Meyveler

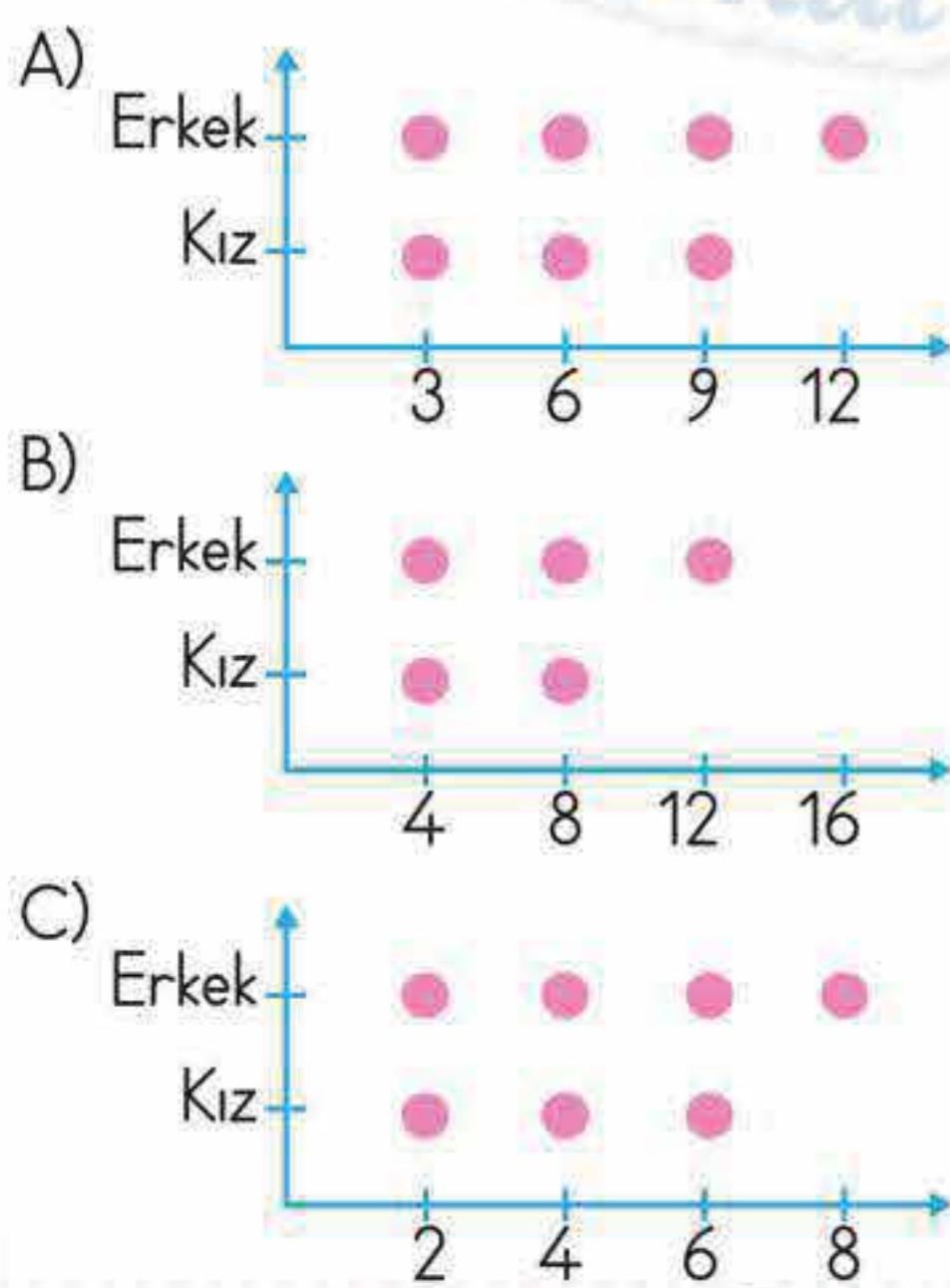


Yukarıdaki grafiğe göre hangisi yanlışdır?

- A) Dolapta en çok çilek vardır.
- B) Dolapta en az kiraz vardır.
- C) Dolapta en çok muz vardır.

6. Kızlar 9 - Erkekler 12

Yukarıdaki verilere uygun şekil grafiği hangisidir?



7. Bir kümeste en çok ördek, en az tavuk vardır.

Buna göre hangi tablo, bu kümese aittir?

A)

Ördek	37
Tavuk	28
Civciv	19

B)

Ördek	51
Tavuk	45
Civciv	58

C)

Ördek	43
Tavuk	25
Civciv	32

Kalem

/// /// /

Defter

/// /// //

Kitap

/// /// /// /

Kırtasiyede satılan ürünlerin miktarları tabloda gösterilmiştir.

8. ve 9. soruları tabloya göre cevaplayalım.

8. Hangi ürün ve satıldığı miktar doğru eşleştirilmiştir?

A) 13



B) 16



C) 21



9. 17 tane satılan ürün hangisidir?

A) Defter

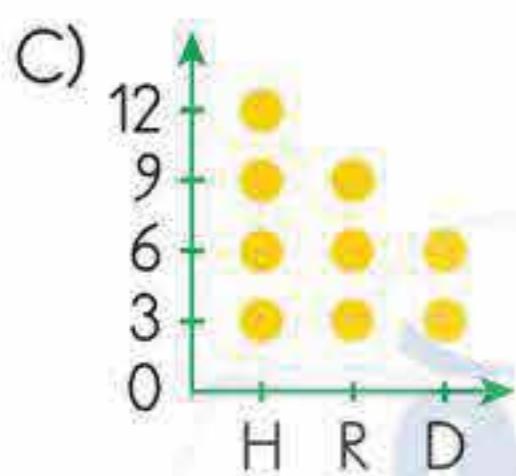
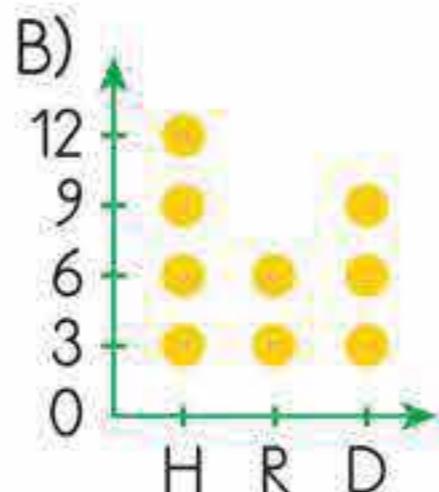
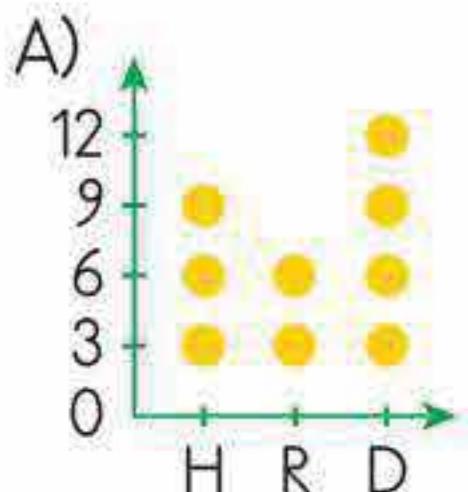
B) Kitap

C) Kalem

Grafiklerle İlgili Problem Çözelim, Tabloları Okuyalım

Hikâye (H)	Roman(R)	Dergi (D)
12	6	9

Yukarıdaki verilere uygun şekil grafiği hangisidir?



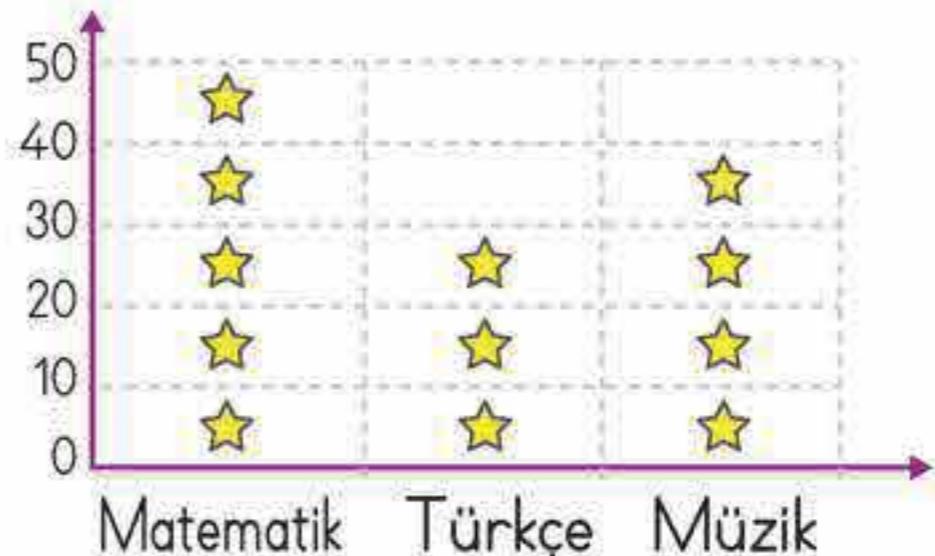
11.

Sevilen Pasta Çeşitleri	
Çeşidi	Sayısı
Çilekli	10
Çikolatalı	15
Muzlu	8

Tabloya göre hangisi doğrudur?

- A) Çikolatalı pasta sevenler, çilekli pasta sevenlerden 3 fazladır.
- B) Muzlu pasta sevenler ile çilekli pasta sevenlerin sayısı eşittir.
- C) Muzlu pasta sevenler, çikolatalı pasta sevenlerden 7 fazladır.

Grafik: En sevilen dersler



Not: Her şekil 10 öğrenciyi gösterir.

Bir okulda en sevilen dersler yukarıdaki grafikteki gibidir.

12, 13 ve 14. soruları grafiğe göre cevaplayalım.

12. Grafiğe göre hangisi doğrudur?

- A) Matematik dersini 5 kişi sevmektedir.
- B) Matematik ve müzik dersini sevenlerin sayısı 90'dır.
- C) Türkçe dersini 15 kişi sevmektedir.

13. En çok ve en az sevilen dersleri toplam kaç kişi sevmektedir?

- A) 80
- B) 90
- C) 100

14. Okul mevcudu kaçtır?

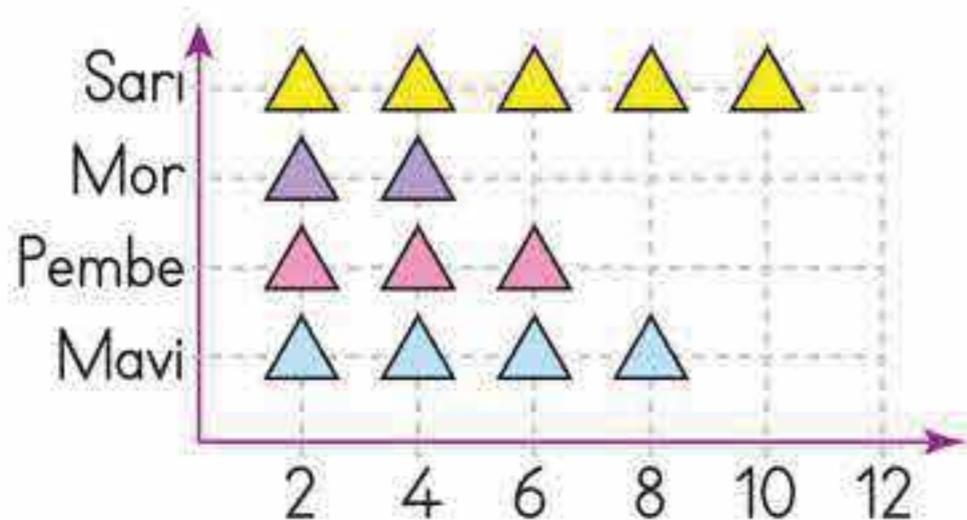
- A) 100
- B) 110
- C) 120



Grafiklerle İlgili Problem Çözelim, Tabloları Okuyalım



Aşağıda Buse'nin boyalı kalemlerinin sayısı grafikte gösterilmiştir.



Not: Her şekil 2 kalemi gösterir.

15., 16. ve 17. soruları grafiğe göre cevaplayalım.

15. Sarı kalemlerin sayısı, mor kalemlerin sayısından kaç fazladır?

- A) 3 B) 6 C) 9

16. Buse'nin kaç tane daha pembe kalemi olsaydı, pembe kalemlerinin sayısı sarı kalemlerinin sayısı ile eşit olurdu?

- A) 1 B) 2 C) 4

17. Buse'nin kaç tane boyalı kalemi vardır?

- A) 28 B) 20 C) 14

Başkanlık Seçimi

Adaylar	Aldığı Oy Sayısı
Merve	11
Sema	7
Coşkun	16

3-B sınıfının sınıf başkanlığı seçiminde adayların aldığı oylar yukarıdaki tabloya yazılmıştır.

18. ve 19. soruları tabloya göre cevaplayalım.

18. Merve, en az kaç oy daha almış olsaydı başkan olabilirdi?

- A) 4 B) 6 C) 8

19. Başkan adayları oy kullanmadığına göre 3-B sınıfının mevcudu kaçtır?

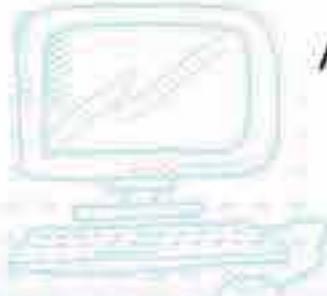
- A) 37 B) 34 C) 32

Sevilen Hayvanlar

Hayvanlar	Öğrenci sayısı
Kedi	12
Köpek	15
Tavşan	9

Tabloya göre hangisi doğru değil?

- A) En çok sevilen hayvan köpektir.
 B) En az sevilen hayvan tavşandır.
 C) 15 kişi kedi sevmektedir.

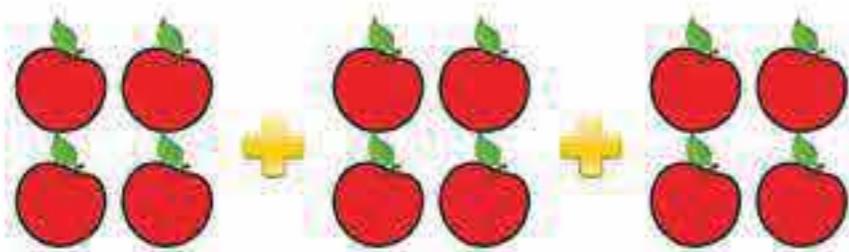




Çarpanın Kat Anlamı



1.



Yukarıda modellenen işlem için hangi seçenekteki bilgi **yanlıştır**?

- A) $4 + 4 + 4 = 12$
- B) $3 + 3 + 3 + 3 = 12$
- C) $3 \times 4 = 12$

5.



Yedinin beş katı kaç eder?

Öğretmenin sorusuna hangi öğrenci doğru cevap vermiştir?

- A) 30
 - B) 35
 - C) 40
-

2.

$$5 \times 2$$

Aşağıdaki işlemlerden hangisinin çarpma işlemi şeklinde gösterimi, yukarıdaki gibidir?

- A) $5 + 5$
- B) $2 + 2 + 2 + 2$
- C) $2 + 2 + 2 + 2 + 2$

6.



Yukarıdaki yıldız sayısını gösteren en **kısa** işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 12$
- B) $2 \times 2 = 4$
- C) $2 \times 6 = 12$

3.

" $6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6$ " işleminin çarpma işlemi biçiminde yazılışı hangisidir?

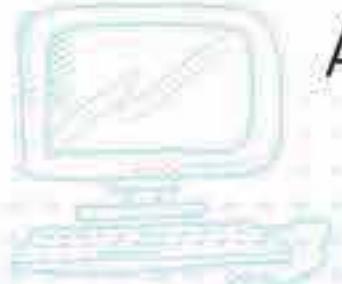
- A) 7×6
- B) 6×6
- C) 5×6

7.

8 tane 7

Yukarıdaki ifade hangi çarpma işlemine aittir?

- A) 7×8
- B) 8×8
- C) 8×7



1+2=3



Çarpım Tablosu Oluşturalım

- 1.
- | | |
|--------------|------|
| 4×7 | • 45 |
| 6×8 | • 48 |
| 5×9 | • 28 |

Yukarıdaki eşleştirme doğru yapıldığında oklar nasıl görünür?

- A)  B)  C) 

- 2.
- 
- İki sayıyı çarpinca
24 buldum.

Adel'in çarpmaya işleminde kullandığı sayılar hangi seçenekteki gibi olamaz?

- A) 6 ve 4 B) 3 ve 8
C) 7 ve 2

- 3.
- I. $4 \times 8 = 32$
II. $6 \times 6 = 36$
III. $8 \times 5 = 35$

Yukarıdaki işlemlerden hangilerinin sonucu doğrudur?

- A) I ve II B) II ve III
C) I ve III

- 4.
- | | | |
|---|---|---|
| 9 | 8 | 7 |
|---|---|---|

Hangi renk kâğıtlarda yazılı sayıların çarpımı 56'dır?

- A) Sarı - Mavi
B) Mavi - Pembe
C) Sarı - Pembe

- 5.
- | |
|------------------|
| $2 \times 3 = A$ |
| $3 \times 3 = B$ |

Buna göre $A \times B$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 54 B) 56 C) 58

- 6.
- Hangi seçenekte verilen işlemin sonucu diğerlerinden daha küçüktür?

- A) 8×5 B) 6×7
C) 7×7

\times	6	7	8	9
8				

Yukarıdaki çarpım tablosuna göre renkli kutulara yazılacak sayıların toplamı kaçtır?

- A) 56 B) 72 C) 128





Çarpım Tablosu Oluşturalım



x	6	7	8
5	A	B	C
6	I	II	III
7	★	♥	▲

8, 9, 10 ve 11. soruları yukarıdaki çarpım tablosuna göre cevaplayalım.

8. Hangi kutulara yazılması gereken sayılar birbirine eşittir?

- A) A ve ♥ B) II ve ★
C) C ve III

9. Aşağıdaki sembollere karşılık gelen sayılarından hangisi diğerlerinden daha büyüktür?

- A) ▲ B) III C) B

10. ★ + ♥ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 89 B) 90 C) 91

11. II - I işleminin sonucu kaçtır?

- A) 6 B) 7 C) 8

12.

x	6	7	8
4	24	28	32
5	30	38	40

Yukarıdaki çarpım tablosuna göre hangi çarpım sonucu yanlış yazılmıştır?

- A) 4×6 B) 5×8
C) 5×7

13.

x	4	5	6
7	pear	apple	banana

Yukarıdaki çarpım tablosunda hangi meyvenin yerine 35 yazılmalıdır?

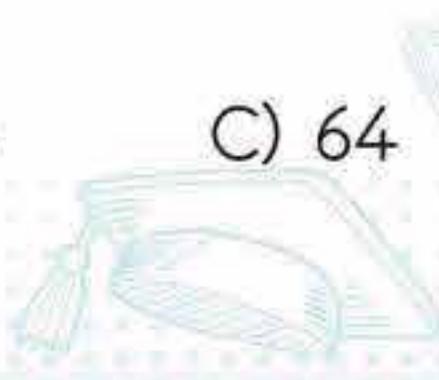
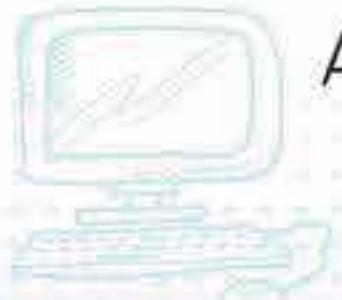
- A) Armut B) Elma C) Muz

14.

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 2 \\ \hline \dots \end{array} \quad \begin{array}{r} \rightarrow \\ \times 6 \\ \hline \dots \end{array}$$

Yukarıdaki çarpmaya işlemlerine göre "?" yerine hangi sayı yazılmalıdır?

- A) 36 B) 48 C) 64



Eldesiz ve Eldeli Çarpma İşlemi

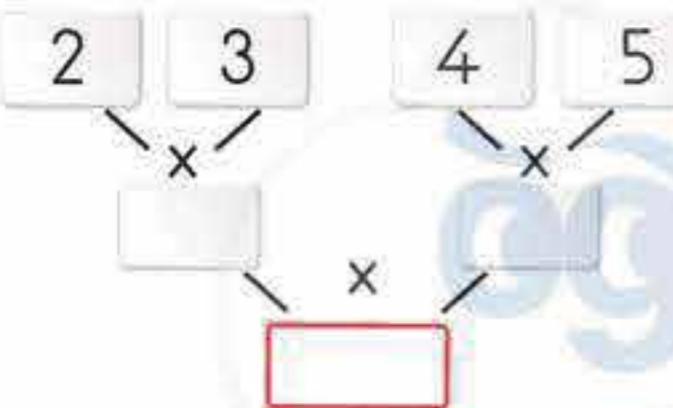
- 1.**
İşlemler 12×13 21×14

Sonuçlar 143 156 294

Çarpma işlemleri ile sonuçları eşleştirdiğimizde hangi sonuç dışarda kalır?

- A) 143 B) 156 C) 294

2. 2 3 4 5



Yukarıdaki çarpma şemasına göre
renkli kutuya hangi sayı yazılmalıdır?

- A) 100 B) 120 C) 140

- | | | | |
|----|---|---|---|
| 3. | $\begin{array}{r} 35 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$ | $\begin{array}{r} 25 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$ | $\begin{array}{r} 42 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$ |
|----|---|---|---|

Yukarıdaki çarpma işlemlerinden hangilerinin sonucu birbirine eşittir?

- A) I ve || B) II ve |||
C) I ve |||

4. Aşağıdaki çarpma işlemlerinden hangisinin sonucu diğerlerinden küçüktür?

- $$\begin{array}{r} A) 24 \\ \times 12 \\ \hline B) 23 \\ \times 14 \\ \hline C) 15 \\ \times 21 \\ \hline \end{array}$$

5. Yandaki çarpma işleminde **verilmeyen** rakamların toplamı kaçtır?

$$\begin{array}{r}
 17 \\
 \times 25 \\
 \hline
 \triangle 5 \\
 \times \square 4 \\
 \hline
 425
 \end{array}$$

- A) 7 B) 9
C) 11

6.
$$\begin{array}{r} 23 \\ \times 7 \\ \hline ABC \end{array}$$

- A) 7 B) 8 C) 9

7.  +  = 42 ve
 = 18 ise;  ×  işleminin
sonucu kaçtır?

- A) 414 B) 425 C) 432



Eldesiz ve Eldeli Çarpma İşlemi



8. Aşağıda verilen çarpma işlemlerinden hangisi doğru yapılmıştır?

A) 314

$$\begin{array}{r} \times 3 \\ \hline 932 \end{array}$$

B) 271

$$\begin{array}{r} \times 2 \\ \hline 442 \end{array}$$

C) 156

$$\begin{array}{r} \times 4 \\ \hline 624 \end{array}$$

12.

$$\begin{array}{r} 64 \\ \times 13 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 182 \\ \hline \end{array}$$

→ 1. adım

$$\begin{array}{r} 64 \\ \times 64 \\ \hline \end{array}$$

→ 2. adım

$$\begin{array}{r} 722 \\ \hline \end{array}$$

→ 3. adım

9. Rakamları birbirinden farklı üç basamaklı en küçük sayının 5 katı kaçtır?

A) 500

B) 510

C) 615

Yukarıdaki çarpma işleminde kaçınıcı adımlardaki işlemler **hatalı** yapılmıştır?

A) 1. adım ve 2. adım

B) 2. adım ve 3. adım

C) 1. adım ve 3. adım

10.

1. çarpan = 34

2. çarpan = 26

Yukarıda verilen bilgilere göre çarpım kaçtır?

A) 884

B) 864

C) 764

13.

$$\dots > 18 \times 42$$

Yukarıdaki noktalı yere yazılabilen en küçük sayı kaçtır?

A) 755

B) 757

C) 759

11. Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu 750 'den küçüktür?

A) 264

$$\begin{array}{r} \times 3 \\ \hline \end{array}$$

B) 185

$$\begin{array}{r} \times 4 \\ \hline \end{array}$$

C) 193

$$\begin{array}{r} \times 5 \\ \hline \end{array}$$

14.

$$17 \times 13 = A$$

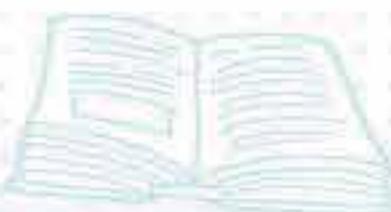
$$A \times 3 = B$$

Buna göre $B - A$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 221

B) 442

C) 663



Eldesiz ve Eldeli Çarpma İşlemi

15. Çarpma işleminde bulunan sonuca çarpım denir.
- Çarpanların yeri değiştiğinde çarpım değişmez.
- Sıfır ile çarpan sayının sonucu sayının kendisine eşittir.

Doğru ifadelerin başına D, yanlış olanların başına Y yazarsak, kutular nasıl görünür?

- A)
- B)
- C)

16.

125 × 4 *	* 344
136 × 3 *	* 408
172 × 2 *	* 500

Yukarıdaki eşleştirme doğru yapıldığında oklar nasıl görünür?

- A)
- B)
- C)

17. Hangi işlemin sonuçu diğerlerinden **büyük**tür?

A) 17	B) 45	C) 51
$\times \underline{32}$	$\times \underline{20}$	$\times \underline{13}$

18.

24 × 18 =	32 × 21 =
15 × 42 =	

Yukarıdaki çarpma işlemlerine göre sembollerle gösterilen sayılar hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- | | | |
|--------|-----|-----|
| | | |
| A) 402 | 672 | 630 |
| B) 432 | 672 | 630 |
| C) 432 | 672 | 620 |

19.

I 103 $\times \underline{8}$	II 342 $\times \underline{2}$	III 171 $\times \underline{4}$
------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------

Hangi çarpma işleminin sonuçu diğerlerinden **farklıdır**?

- A) I B) II C) III

20.
 27×36

Hangi işlemin sonuçu yukarıdaki çarpma işleminin sonuçu ile aynıdır?

A) 742	B) 602	C) 534
$\underline{+ 228}$	$\underline{+ 360}$	$\underline{+ 438}$



10 ve 100 ile Kısa Yoldan Çarpalım

1. $\circ A < 28 \times 10$

Buna göre A yerine yazılabilen en büyük sayı kaçtır?

- A) 279 B) 280 C) 281

2. $43 \times 10 =$ ☼

$2 \times 100 =$ 🌸

$10 \times 35 =$ 🍂

Buna göre ☼ + 🌸 + 🍂 işleminin sonucu kaçtır?

- A) 800 B) 880 C) 980

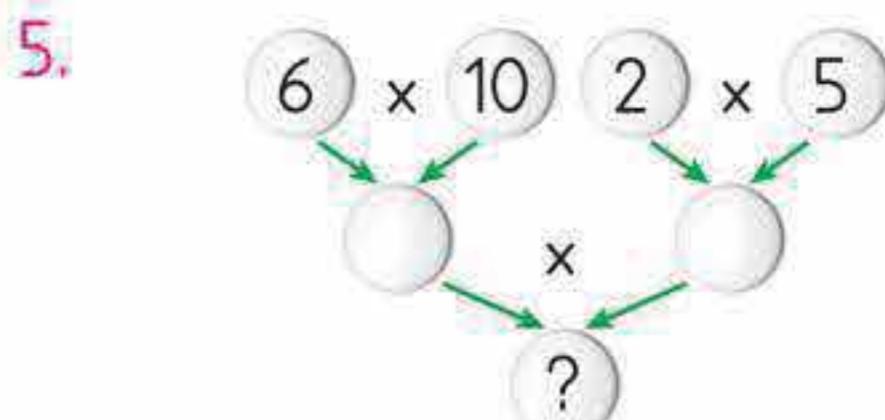
3.  Bir sayıyı 100 ile çarptım ve sonucu tahtaya yazdım.

Öğretmenin tahtaya yazdığı sayı hangisi olamaz?

- A) 300 B) 100 C) 80

4. Aşağıdaki işlemlerden hangisi doğru yapılmıştır?

- A) $54 \times 100 = 540$
 B) $40 \times 10 = 400$
 C) $17 \times 10 = 107$



Yukarıdaki şemaya göre "?" yerine hangisi yazılmalıdır?

- A) 60 B) 100 C) 600

6. $32 \times 10 = ABC$

Buna göre A × B × C işleminin sonucu kaçtır?

- A) 0 B) 3 C) 6

7. $3 \times 10 =$ 🍓
 🍓 $\times 10 = ?$

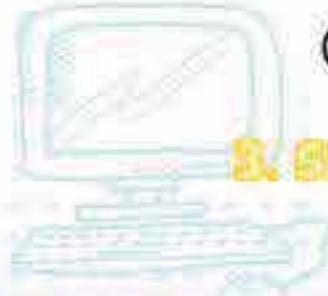
Yukarıdaki işlemlerde "?" yerine hangisi yazılmalıdır?

- A) 3 B) 30 C) 300

8.  10 yaşındayım. Annemin yaşı benim yaşımdan 4 katı.

Buna göre Ela'nın annesi kaç yaşındadır?

- A) 4 B) 40 C) 400



10 ve 100 ile Kısa Yoldan Çarpalım

9.

- I. 160 II. 42
III. 50 IV. 300

Bir doğal sayıyı 100 ile çarptığımızda yukarıdaki sonuçlardan hangisine ulaşamayız?

- A) I ve II B) II ve III
C) III ve IV

10. Hangi seçenekte verilen sayıların çarpımı 800 değildir?

- A) 8 80 B) 8 100
C) 10 80

11.



Günde 10 sayfa kitap okuyorum.

Murat bir haftada kaç sayfa kitap okur?

- A) 17 B) 50 C) 70

12. Hangi işlemin sonucu yanlıştır?

- A) $9 \times 10 = 900$
B) $60 \times 10 = 600$
C) $21 \times 10 = 210$

13.

A: İki basamaklı en büyük doğal sayı.
B: İki basamaklı en küçük doğal sayı.

Buna göre A \times B işleminin sonucu kaçtır?

- A) 900 B) 909 C) 990

14.

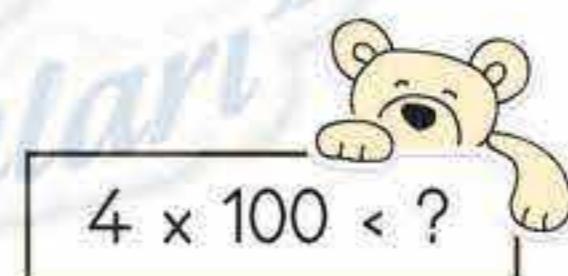


Kumbaramda 5 tane 100 lira var.

Kerem'in kumbarasında kaç lirası vardır?

- A) 50 B) 500 C) 600

15.



Yukarıda "?" yerine hangi sayı yazılabilir?

- A) 399 B) 400 C) 401

16.

3×100 7×10 5×10

Yapraklarda yazılı işlemlerin sonuçlarını topladığımızda hangi sayıya ulaşırız?

- A) 420 B) 370 C) 150

113



Azalan ve Artan Çarpanlar Arasındaki İlişki

1. Çarpan	2. Çarpan	Carpım
5	7	35

1. ve 2. soruları tabloya göre cevaplayalım.

1. Yukarıdaki çarpma işlemine göre 1. çarpan 1 arttırıldığında carpım kaç artar?

A) 5 B) 6 C) 7

2. Yukarıdaki çarpma işlemine göre 2. çarpan 1 arttırıldığında carpım kaç artar?

A) 5 B) 6 C) 7

3.

4	→ 1. çarpan
x 8	→ 2. çarpan
.....	→ carpım

Tahtadaki çarpma işlemine göre 2. çarpan 1 azaltıldığında ne olur?

- A) Çarpım 1 azalır.
B) Çarpım 4 azalır.
C) Çarpım 8 azalır.

4.

6	→ 1. çarpan
x 7	→ 2. çarpan
42	→ carpım

Yukarıdaki çarpma işleminde çarpımı 7 artırmak için hangisi yapılmalıdır?

- A) 1. çarpanı 1 artırmalıyız.
B) 2. çarpanı 1 artırmalıyız.
C) 1. çarpanı 7 artırmalıyız.

5.

$$\begin{array}{r} 3 \times 6 = 18 \\ 3 \times \star = 21 \end{array}$$

3 artmış

Buna göre \star aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 13 B) 10 C) 7

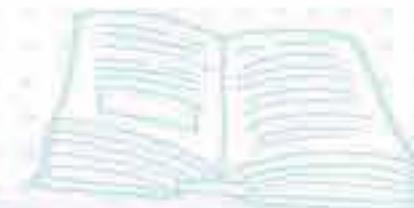
6.



$$9 \times 5 = 45$$

Yukarıdaki çarpma işleminde 1. çarpanı 1 azalttığımızda carpım kaç olur?

- A) 36 B) 40 C) 44



Azalan ve Artan Çarpanlar Arasındaki İlişki

7. Yandaki çarpma işleminde 2. çarpanı 1 arttırıp ve 1 azaltıp işlemler yaptığımızda sonuçlar sırasıyla hangisi gibi olur?

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 6 \\ \hline 24 \end{array}$$

- A) 30 - 18 B) 25 - 23
C) 28 - 20

8.

$$8 \times 9 = \dots$$

Yukarıdaki çarpma işleminde 9 sayısı 1 artırılıyor.

Buna göre hangi ifade doğru olur?

- A) Çarpım 8 artar.
B) Çarpım 9 artar.
C) Çarpım değişmez.

9.

$$3 \times 5 = 15$$

Öğretmenin yaptığı çarpma işleminde 2. çarpan 1 artırıldığında yeni çarpım kaç artar?

- A) 1 B) 3 C) 5

10.

$$\begin{array}{r} \textcircled{C} \\ \times \boxed{\quad} \\ \hline 20 \end{array}$$

Yukarıdaki çarpma işleminde 1. çarpan 1 azaltılıp işlem yeniden yapılıyor. Yeni çarpım 16 bulunuyor.

Buna göre 2. çarpan kaçtır?

- A) 2 B) 4 C) 6

11.

$$7 \times 4 = A$$

$$7 \times 5 = 35$$

$$7 \times 6 = B$$

Buna göre A + B işleminin sonucu kaçtır?

- A) 70 B) 80 C) 90

12.

$$\left\{ \begin{array}{l} 3 \times 4 \\ 2 \times 6 \end{array} \right\}$$

Yukarıda yazan işlemlerde 2. çarpanlar 1 artırılıp işlemler yapılıyor.

Hangisi bulunan sonuçlardan biri değildir?

- A) 14 B) 15 C) 16





Carpma Problemleri



1.



Yıldızların üzerinde yazılı rakamları birer kez kullanarak oluşturabilecek üç basamaklı en küçük sayının 3 katı kaçtır?

- A) 309 B) 390 C) 903

2.



Her birinde 54 tane şeker olan 3 kavanozum var.

Şekerlerden 15 tanesini yersem kaç şekerim kalır?

- A) 177 B) 162 C) 147

3.



Bir düzine kalem ile 15 tane defter alırsak kaç lira öderiz?

- A) 110 B) 111 C) 112



8. SINIF

1+2=3

4. Her birinde 6 yumurta bulunan 32 kutu yumurtanın 3 kutusu yere düşüyor.

Düşen yumurtaların hepsi kırıldığına göre kaç tane sağlam yumurta kalmıştır?

- A) 174 B) 180 C) 186

5.



Aldığım kitabı her gün 27 sayfasını okuyarak 15 günde bitirdim.

Demir'in okuduğu kitap kaç sayfadır?

- A) 400 B) 405 C) 410

6.

Bir cimnastik turnuvasına 18 takım katılmıştır.

Her takımda 13 yarışmacı olduğuna göre; turnuvaya kaç yarışmacı katılmıştır?

- A) 234 B) 224 C) 214



MATEMATİK



Çarpma Problemleri

7.



Haftanın 5 gününü okulda, 2 gününü evde geçiriyorum.

Buna göre Sedef 8 hafta okula gittiğinde kaç gününü evde geçirir?

- A) 16 B) 24 C) 40

8.



Annem her ay 125 lira ödeyerek 7 taksitle bir ev eşyası alıyor.

Annemin aldığı eşya hangisidir?

- A) Mikser B) Ütü C) Fritöz

9.



Dakikada 218 adım atıyorum.

Koray 2 aşamalı parkurda önce 2 dakika, daha sonra 1 dakika koşuyor.

Koray parkurda kaç adım atmıştır?

- A) 218 B) 436 C) 654

10. Bir kırtasiye 12 deste kalemin 63 tanesini satıyor.

Geriye kaç tane kalem kalır?

- A) 57 B) 58 C) 59

11. Bir trende 9 vagon, her vagonda 42 yolcu vardır.

İlk istasyonda 74 yolcu indiğinde trende kaç yolcu kalır?

- A) 378 B) 336 C) 304

12. Bir çarpma işleminde 1. çarpan 14, 2. çarpan 1. çarpanın 4 katı ise; çarpım kaçtır?

- A) 56 B) 196 C) 784

13. Bir pastanede her gün 13 tepsı börek satılmaktadır.

Her tepside 45 dilim börek olduğuna göre pastanede her gün kaç dilim börek satılmaktadır?

- A) 575 B) 585 C) 595



Çarpma Problemleri

14. Kemal 64 sayfalık kitaplardan 12 tane, 52 sayfalık kitaplardan 3 tane okuyor.

Kemal toplam kaç sayfa kitap okumuştur?

- A) 612 B) 768 C) 924



15. Bir kutudan 9 düzine mavi kalem, 10 deste kırmızı kalem alındığında kutuda 273 kalem kaldığına göre; başlangıçta kutuda kaç kalem vardır?

- A) 175 B) 273 C) 481

16. Bir tiyatro salonunda 72 koltuk vardır. 27 koltuğun boş olduğu bir oyunda biletler 15 liradan satılıyor.

Bu oyundan kaç lira gelir elde edilmiştir?

- A) 675 B) 685 C) 695



17.



Üç basamaklı en büyük çift sayının 25 eksiyim.

Yukarıdaki sayının rakamları çarpmı kaçtır?

- A) 252 B) 189 C) 108

18. Tanesi 34 lira olan yastıklardan 21 tane alan annem satıcıya 800 lira veriyor.

Satıcı, anneme kaç lira para üstü vermelidir?

- A) 86 B) 87 C) 88

19.



Dedemin çiftliğinde 12 koyun, 7 horoz vardır.

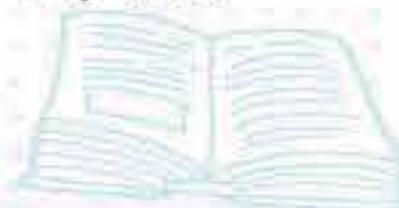
Buna göre çiftlikteki hayvanların ayak sayıları toplamı kaçtır?

- A) 42 B) 52 C) 62

20. Bir bahçede 72 tane gül, güllerin 3 katı kadar lale var.

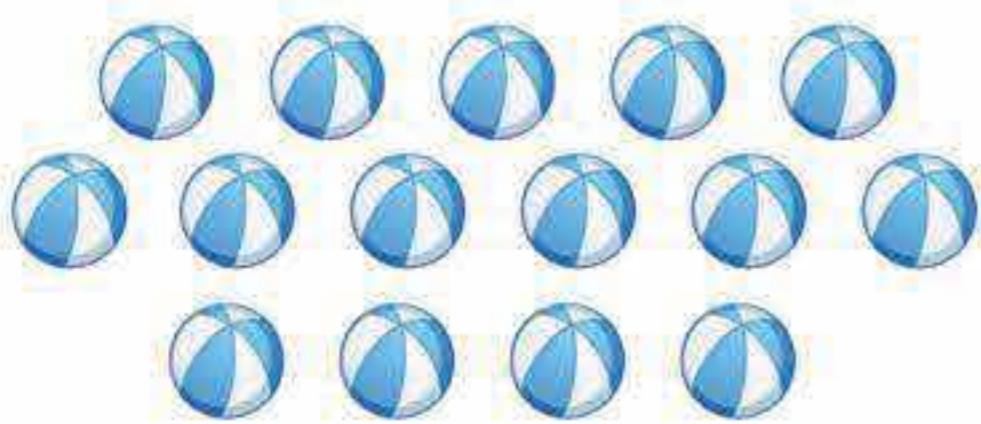
Bahçede toplam kaç çiçek vardır?

- A) 216 B) 288 C) 432



Bölme İşlemi Yapalım

1.



Yukarıdaki topları beşerli grupta-
ğımızda kaç grup oluşur?

- A) 3 B) 4 C) 5

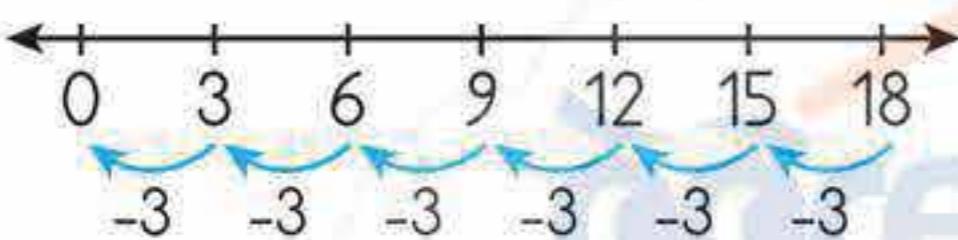
4.



Yıldızları dört gruba ayırdığımızda
her bir grupta kaç yıldız olur?

- A) 4 B) 5 C) 6

2.



Sayı doğrusunda modellenen
bölme işlemi aşağıdakilerden han-
gisidir?

- A) $18 \div 6 = 3$ B) $18 \div 3 = 6$
C) $18 \div 2 = 9$

5.

$$36 \div 9 = \text{I}$$

$$42 \div 6 = \text{II}$$

$$30 \div 5 = \text{III}$$

Bölme işlemleri yapıldığında so-
nuçlarının büyükten küçüğe doğru
sıralanışı hangi seçenekteki gibidir?

- A) II > III > I B) I > III > II
C) II > I > III

3.

42'nin içinde 7, kere vardır.

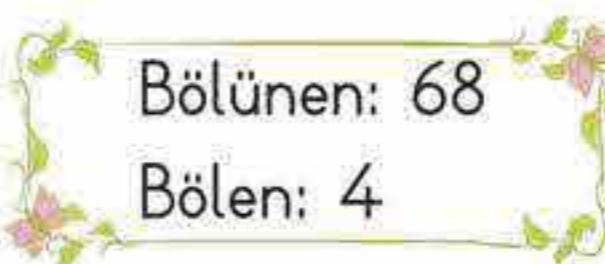
35'in içinde 5, kere vardır.

72'nin içinde 9, kere vardır.

Buna göre $\star \times \heartsuit \times \triangle$ işleminin
sonucu kaçtır?

- A) 315 B) 336 C) 378

6.



Yukarıda terimleri verilen bölme
işlemine göre bölüm kaçtır?

- A) 16 B) 17 C) 18



Bölme İşlemi Yapalım

7.

$$\begin{array}{r} 87 \\ \hline 3 | \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işlemi ile ilgili verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Bölünen 3'tür.
- B) Bölen 87'dir.
- C) Bölüm 29'dur.

8.

- I. $54 \div 6$
- II. $28 \div 3$
- III. $59 \div 7$

Yukarıdaki bölme işlemlerinden hangileri kalanlı bölüm işlemidir?

- A) I ve II
- B) II ve III
- C) I ve III

9.

- I. Bölme işleminde kalan sayı böldenden küçük olmalıdır.
- II. Bölme işleminde en büyük sayı bölendir.

Yukarıdaki ifadeler için hangisi söylenebilir?

- A) Yalnız I doğrudur.
- B) Yalnız II doğrudur.
- C) Her ikisi de doğrudur.

10.

$$\begin{array}{r} 73 \\ \hline 3 | \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ \hline 5 | \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işlemlerinde kalan sayıların toplamı kaçtır?

- A) 3
- B) 2
- C) 1

11.

$$\begin{array}{l} 48 \div 6 = A \\ 32 \div 8 = B \end{array}$$

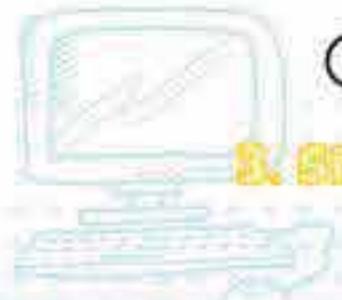
Buna göre A + B işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1
- B) 2
- C) 3

12. Hangi öğrencinin yaptığı işlemin sonucu **yanlıştır**?

- A)
- B)
- C)

 $\begin{array}{r} 54 \\ \hline 4 | \end{array}$ -4 <hr/> 14 -12 <hr/> 02	 $\begin{array}{r} 83 \\ \hline 3 | \end{array}$ -6 <hr/> 23 -21 <hr/> 02	 $\begin{array}{r} 75 \\ \hline 5 | \end{array}$ -5 <hr/> 15 -10 <hr/> 05
--	--	--



Bölme İşlemi Yapalım

13.

$$84 \div 6 = \triangle$$

$$\triangle \div 7 = \square$$

Yukarıdaki bölme işlemlerine göre
 \square ile belirtilen sayı kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3

14.

$$46 \div 5 =$$

Yukarıdaki bölme işlemine göre
 hangisi doğrudur?

Böülünen	Bölüm	Kalan
A) 46	9	1
B) 46	5	1
C) 5	9	1

15. Yandaki bölme işlemi-
 ne göre bölüm ile
 kalanın toplamı kaçtır?

$$94 \div 6$$

- A) 15 B) 19 C) 21

16.

$$42 \div 2$$

$$A \div B$$

Yukarıdaki bölme işlemlerine göre
 $A + B$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 28 B) 29 C) 30

17.

$$26 \div 2 = L$$

$$27 \div 3 = I$$

$$28 \div 4 = K$$

Bölme işlemlerinin sonuçları kü-
 cükten büyüğe doğru sıralanırsa
 sonuçlarla eşleşen harflerle hangi
 kelime oluşur?

- A) LİK B) İLK C) KİL

18. Aşağıdaki bölme işlemlerinden
 hangisinde bölüm 12'dir?

$$89 \div 8$$

$$65 \div 5$$

$$86 \div 7$$



Bölme İşlemi Yapalım

19. Bir bölme işleminde bölünen 73, bölen 4 ise; bölüm, kalandan kaç fazladır?

- A) 17 B) 18 C) 19

20.



Yukarıdaki rakamları birer kez kullanarak oluşturulacak iki basamaklı en küçük çift sayının 6'ya bölümü kaçtır?

- A) 7 B) 8 C) 9

21. Yandaki bölme işlemine göre hangisi doğrudur?

$$\begin{array}{r} 63 \\ \hline 5 \end{array}$$

- A)

Bölünen: 63
Bölen: 5
Bölüm: 13
Kalan: 3

- B)

Bölünen: 63
Bölen: 5
Bölüm: 12
Kalan: 3

- C)

Bölünen: 63
Bölen: 12
Bölüm: 5
Kalan: 0

22. I. $57 \div 4$ a. 3
II. $68 \div 5$ b. 2
III. $62 \div 6$ c. 1

Bölme işlemleri ve işlemlere ait kalanlar eşleştirildiğinde hangisi doğru olur?

- A) I - c, II - a, III - b
B) I - c, II - b, III - a
C) I - b, II - a, III - c

23. Yandaki bölme işleminde bölünen sayı iki katına çıkarsa bölüm için hangisini söyleyebiliriz?

$$\begin{array}{r} 32 \\ \hline 2 \end{array}$$

- A) İki katına çıkar.
B) Değişmez.
C) Azalır.

24. Aşağıdaki bölme işlemlerinden hangisinin sonucu diğerlerinden büyüktür?

- A) $40 \div 5 = \dots$
B) $24 \div 2 = \dots$
C) $56 \div 8 = \dots$



10'a Kısa Yoldan Bölelim

1. $70 \div 10 =$

$50 \div 10 =$

$80 \div 10 =$

Buna göre + + işleminin sonucu kaçtır?

- A) 10 B) 20 C) 30

2. $60 \div 10 = 6$

$90 \div 10 = 8$

$40 \div 10 = 4$

Yukarıda verilen işlemlerden kaç tanesinin sonucu yanlışdır?

- A) 1 B) 2 C) 3

3. $50 \div 10 = A$

$40 \div 10 = B$

$70 \div 10 = C$

Harflerle belirtilen sayıların büyükten küçüğe doğru sıralanışı hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) $B > A > C$ B) $A > B > C$
C) $C > A > B$

4. $30 \div 10$

$20 \div 10$

$50 \div 50$

$40 \div 20$

$60 \div 20$

$10 \div 10$

Sonuçları aynı olan işlemleri eşleştirdiğimizde oklar nasıl görünür?

- A)

B)

C)

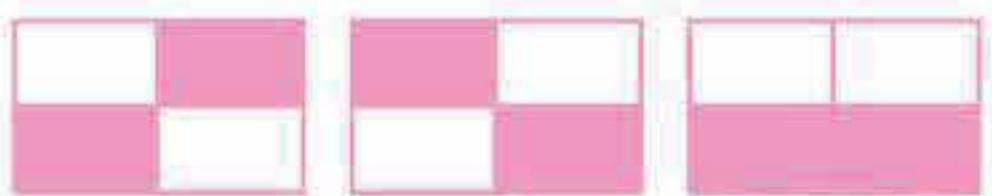
5. Aşağıdaki işlemlerden hangisi yanlış yapılmıştır?

A)	$\begin{array}{r} 90 \\ \hline 30 \\ - 9 \\ \hline 0 \end{array}$
B)	$\begin{array}{r} 40 \\ \hline 20 \\ - 40 \\ \hline 00 \end{array}$
C)	$\begin{array}{r} 60 \\ \hline 10 \\ - 6 \\ \hline 0 \end{array}$

6. $30 \div 10 = 1$ $20 \div 10 = 2$
 $50 \div 10 = 5$ $40 \div 10 = 3$

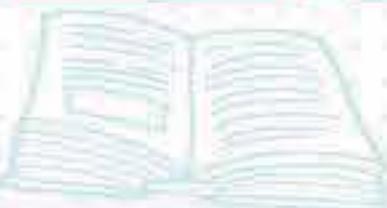
Tablodaki işlemlerden sonucu doğru olanlar boyandığında tablo nasıl görünür?

- A) B) C)



8. SINIF

1+2=3



10'a Kısa Yoldan Bölelim

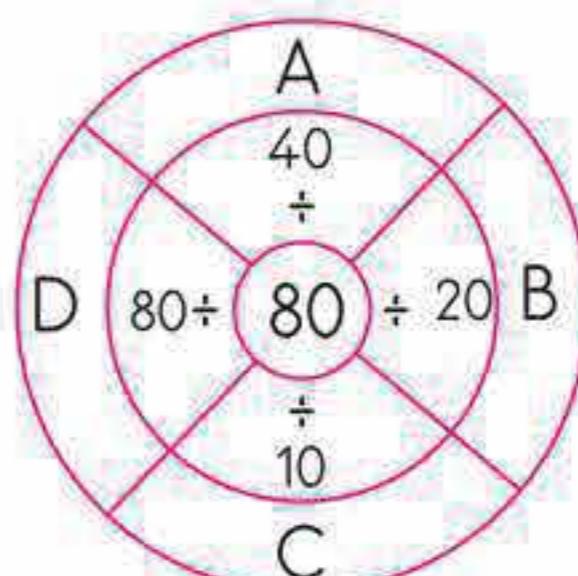
7.

Bölünen: 20

Bölen: 10

Buna göre kalan ile bölümün çarpımı kaçtır?

- A) 0 B) 1 C) 2



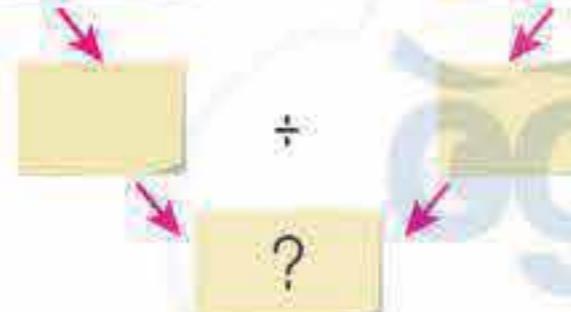
Yukarıdaki şekilde içten dışa doğru bölme işlemleri yapılıyor.

10., 11. ve 12. soruları yukarıdaki şekle göre cevaplayalım.

8.

$$60 \div 30$$

$$40 \div 40$$



Yukarıdaki şemada "?" yerine hangisi yazılmalıdır?

- A) 1 B) 2 C) 3

10. A + C işleminin sonucu kaçtır?

- A) 10 B) 8 C) 6

11. B + D işleminin sonucu kaçtır?

- A) 4 B) 5 C) 6

9.

- $20 \div 10 = 20$
- $50 \div 10 = 5$
- $90 \div 10 = 9$
- $40 \div 10 = 4$
- $80 \div 10 = 10$
- $10 \div 10 = 10$

Yukarıdaki bölme işlemlerinden kaç tanesinin sonucu doğrudur?

- A) 3 B) 4 C) 5

12. A, B, C, D sayılarının büyükten küçüğe doğru sıralaması hangi seçenekteki gibidir?

- A) A > B > C > D
 B) D > A > B > C
 C) C > B > A > D



SAYI

1+2=3

124



MATEMATİK

Bölme İşleminde Terimler Arasındaki İlişkiler

1. Yandaki bölme işleminde bölünen sayıyı hangi öğrenci doğru bulmuştur?

$$\begin{array}{r} 4 \\ \hline 3 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 4 \times 3 = 12 \\ 12 - 2 = 10 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 4 \times 3 = 12 \\ 12 + 2 = 14 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 4 - 3 = 1 \\ 1 \times 2 = 2 \end{array}$$

2.

$$\begin{array}{r} 24 \\ \hline 3 \\ - 24 \\ \hline 00 \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işleminde hangi renk kutunun içindeki sayı bölümdür?

- A) Sarı B) Mavi C) Mor

3.

$$\begin{array}{r} \text{flower} \div 6 = 8 \end{array}$$

Tahtadaki bölme işleminde sembolüyle belirtilen sayıyı hangi işlemi yaparak buluruz?

- A) $8 - 6 = \dots$ B) $8 + 6 = \dots$
C) $8 \times 6 = \dots$

4.



Bir bölme işleminde bölen 8, bölüm 7, kalan 3 ise bölünen sayı kaçtır?

Öğretmenin sorusuna hangi öğrenci doğru cevap vermiştir?

- A) 59 B) 56 C) 53



5. Kalanın 4 olduğu bir bölme işleminde bölen **en az** kaçtır?

- A) 3 B) 4 C) 5

6. Yandaki bölme işlemine göre A + B işleminin sonucu kaçtır?

$$\begin{array}{r} 73 \\ \hline A \\ - B \\ \hline \end{array}$$

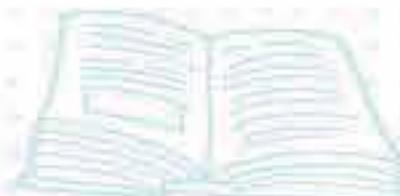
- A) 10 B) 9 C) 8

7.

Yandaki bölme işlemine göre aşağıdakilerden hangisi **olamaz**?

$$\begin{array}{r} 6 \\ \hline \\ - \star \\ \hline \end{array}$$

- A) 4 B) 5 C) 6



Bölme İşleminde Terimler Arasındaki İlişkiler

8.

	$\begin{array}{r} | 5 \\ - \end{array}$		$\begin{array}{r} | 8 \\ - \end{array}$		$\begin{array}{r} | 6 \\ - \end{array}$
	$=$		$=$		$=$
	03		07		01

Yukarıdaki bölme işlemlerine göre hangisi doğrudur?

- A) 35 B) 30 C) 31

÷	A	B
5	8	
4		20

11, 12 ve 13. soruları yukarıdaki bölme tablosuna tabloya göre cevaplayalım.

11. A + B işleminin sonucu kaçtır?

- A) 80 B) 100 C) 120

9. Yandaki bölme işlemi-
ne göre A yerine
yazılabilen sayıların
toplamı kaçtır?

$$\begin{array}{r} | 7 \\ - \\ A \end{array}$$

- A) 20 B) 21 C) 22

12. sayısı aşağıdakilerden hangisi-
dir?

- A) 10 B) 9 C) 8

10.



Bölen: ?
Bölen: 6
Bölüm: 14
Kalan: 3

Buna göre "?" yerine hangi sayı
yazılmalıdır?

- A) 84 B) 87 C) 90

13. sayısı aşağıdakilerden hangisi-
dir?

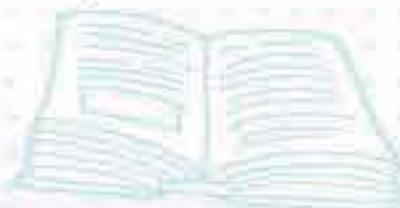
- A) 15 B) 16 C) 17

14.

$$\begin{array}{r} \\ - \\ 6 \\ 4 \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işleminde bölu-
nen en az kaçtır?

- A) 22 B) 34 C) 40



Bölme İşleminde Terimler Arasındaki İlişkiler



15.

$$\begin{array}{r} 4 \\ \hline - \\ 18 \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işleminde bölünen ile kalanın toplamı kaçtır?

- A) 72 B) 75 C) 78

19.



$$\begin{array}{r} 6 \\ \hline - \\ 15 \\ A \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işleminde A yerine yazılabilen en büyük sayı yazıldığında bölünen kaç olur?

- A) 90 B) 95 C) 96

16.

$$\begin{array}{r} 15 \\ \hline - \\ \text{coin} \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işleminde en çok kaç olabilir?

- A) 14 B) 15 C) 16

20. Kalanlı bir bölme işleminde bölen 5, bölüm 13 ise; bölünen en az kaç olabilir?

- A) 64 B) 65 C) 66

17.

Bir bölme işleminde bölen 9 ise; kalan en çok kaç olabilir?

- A) 10 B) 9 C) 8

21. Bir bölme işleminde bölünen 58, bölüm 3 ise; bölen ile kalanın toplamı kaçtır?

- A) 20 B) 19 C) 18

18.

$$\begin{array}{r} 3 \\ \hline - \\ 29 \end{array}$$

Yukarıda kalansız bir bölme işlemi verilmiştir.

Buna göre bölünen sayı kaçtır?

- A) 86 B) 87 C) 88

22.

$$\begin{array}{r} 9 \\ \hline - \\ \text{heart} \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işleminde yerine kaç farklı sayı yazılabilir?

- A) 8 B) 9 C) 10



Bölme İşlemi Problemleri

1. Can 88 misketi kendisi ile birlikte 3 arkadaşına eşit olarak paylaşıyor.



Bu paylaşımından geriye kaç misket kalır?

- A) 0 B) 1 C) 2

2. Annemden 30, babamdan 42 lira aldım.

Enes parası ile tanesi 6 lira olan kitaplardan kaç tane alabilir?

- A) 10 B) 11 C) 12



3. Eda 105 sayfalık kitabın 25 sayfasını okudu.

Kalan sayfaları her gün 10 sayfa okuyarak bitirdi.



Eda kitabın kalanını kaç günde bitirmiştir?

- A) 7 B) 8 C) 9

4.

Birbirine eşit 5 sayıının toplamı 90'dır.

Bu sayılarından biri kaçtır?

- A) 20 B) 19 C) 18

5.

Bir sayıyı 7'ye böldüm, 10 buldum.

Aleyna aynı sayıyı 5'e bölerse kaç bulur?

- A) 14 B) 15 C) 16

6.



Annem 75 liraya fiyatı aynı olan çantalardan 3 tanesi alıyor.

Çantalardan her biri kaç liradır?

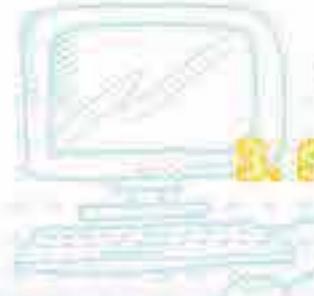
- A) 15 B) 25 C) 35

7.

4 kitap 60 liradır.

Buna göre 3 kitabı alan Enes satıcıya kaç lira öder?

- A) 15 B) 30 C) 45



Bölme İşlemi Problemleri

8. İki sayının toplamı 125'tir.

Büyük sayı küçük sayıdan 37 fazla ise; küçük sayı kaçtır?

- A) 88 B) 44 C) 22

9. Bir tabakta bulunan fındıkları 6 arkadaş paylaşıyor. Her birine 5 fındık düşüyor. Geriye 2 fındık kalıyor.

Buna göre başlangıçta tabakta kaç fındık vardır?

- A)  B)  C) 

10. 83 tane yumurta, her biri 8 yumurta alan koliğe koyuluyor.

Buna göre hangisi doğrudur?

- A) 10 koli kullanılmış, 8 yumurta artmıştır.
 B) 8 koli kullanılmış, 3 yumurta artmıştır.
 C) 10 koli kullanılmış, 3 yumurta artmıştır.

- 11.

Annem 36 yaşındadır.

Annesinin yaşı

Mine'nin yaşıının 3 katı ise
Mine kaç yaşındadır?



- A) 12 B) 14 C) 16

12. Eren ile Ceren'in toplam 56 lirası vardır. Eren'in parası Ceren'in parasından 18 lira fazladır.



Buna göre Ceren'in kaç lirası vardır?

- A) 37 B) 38 C) 19

13. Didem'in annesi yaptığı 36 kilogram reçeli üçer kilogramlık kavanozlara koyuyor.

Kavanozunu 15 liraya satıyor.



Didem'in annesi tüm reçellerin satışından kaç lira kazanır?

- A) 170 B) 180 C) 190



Bölme İşlemi Problemleri

14.



Çuvallarda bulunan unun tamamı beşer kilogramlık kavanozlara koyuluyor.

Bunun için kaç kavanoz kullanılmıştır?

- A) 8 B) 9 C) 10

17.

Doruk	15 lira
Hande	12 lira
Melis	22 lira

Çocukların kumbaralarında bulunan para miktarları tabloya yazılıyor.

Üç arkadaş paralarını birleştirip tanesi 7 lira olan kitaplardan kaç tane alabilir?

- A) 5 B) 6 C) 7

15. Bir kutudaki mavi ka-

lemlerin sayısı sarı ka-

lemlerin sayısının 3 katıdır.

Kutuda 42 mavi kalem olduğuna göre kaç tane sarı kalem vardır?

- A) 14 B) 15 C) 16



18.



3 şekerim daha olsaydı 4 arkadaşma beşer şeker verebilecektim.

Damlanın kaç tane şekeri vardır?

- A) 17 B) 18 C) 19

16. Bir kümesteki tavuk ve civciv-

lerin ayak sayıları toplamı 62'dir.



Kümeste 15 tavuk olduğuna göre kaç civciv vardır?

- A) 12 B) 16 C) 31

19. Bir bölme işleminde bölen 21, bölüm 9, kalan ise 6'dır.

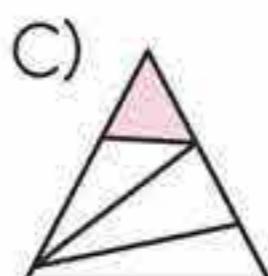
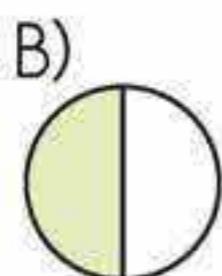
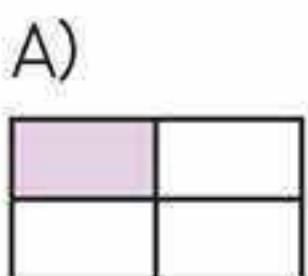
Buna göre bölünen kaçtır?

- A) 183 B) 189 C) 195

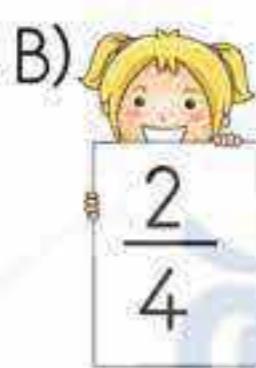
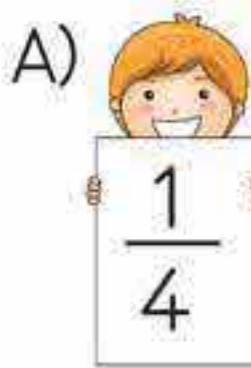


► Parça Bütün İlişkisi

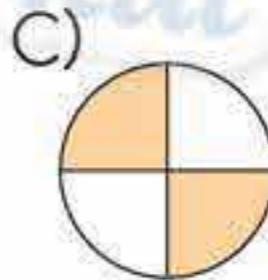
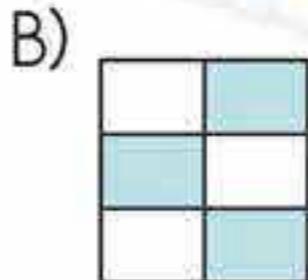
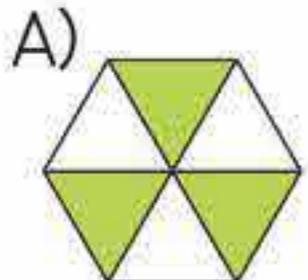
1. Aşağıdaki şekillerden hangisinin renkli kısmını kesir ile gösteremeyiz?



2. Hangi öğrencinin kartındaki yazı kesir, ceyreği ifade eder?



3. Hangi şeklin kesir ifadesi yanlış yazılmıştır?



$\frac{3}{6}$

$\frac{1}{6}$

$\frac{2}{4}$

4. Yandaki kesrin bir yarımı göstermesi için “” yerine hangi sayı yazılmalıdır?

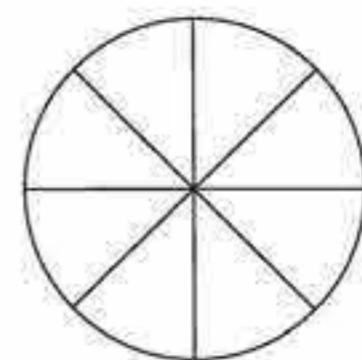
$\frac{1}{\star}$

A) 1

B) 2

C) 4

5.



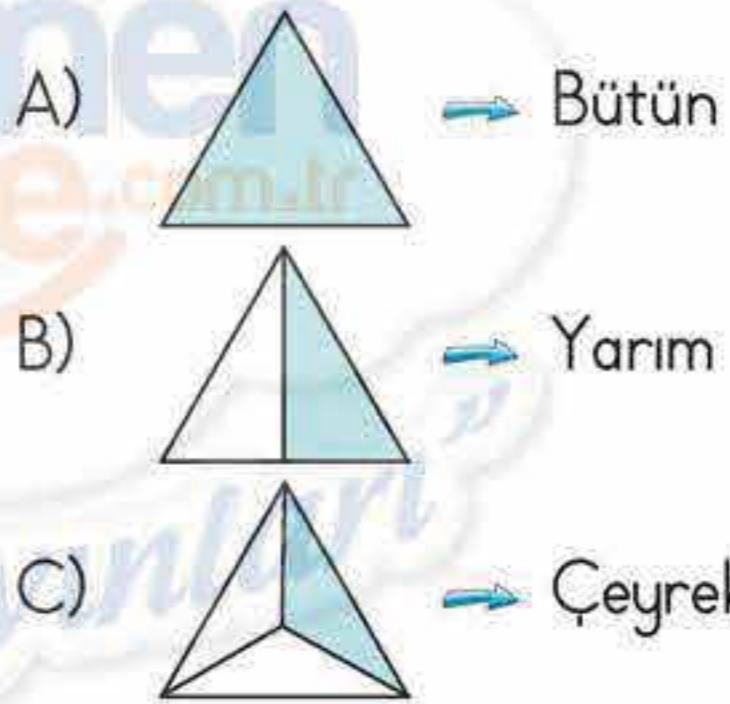
Yukarıdaki şeklin ceyreğini göstermek istersek kaç parçasını boyamalıyız?

A) 2

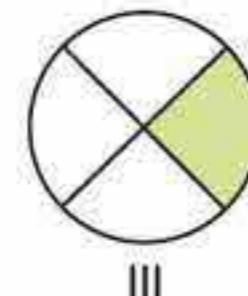
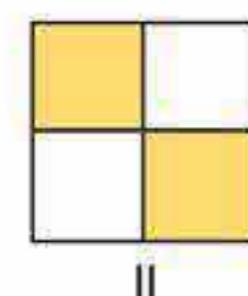
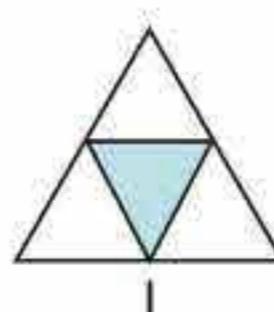
B) 4

C) 8

6. Hangi seçenekteki eşleştirme yanlışdır?



7.



Hangi iki şeklin ifade ettiği kesir aynıdır?

A) I ve II

B) II ve III

C) I ve III



Parça Bütün İlişkisi

8.



Kerem'in okuduğu kesir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{5}{3}$ B) $\frac{3}{3}$ C) $\frac{3}{5}$

9.

$$\begin{array}{c} 4 \\ \hline 5 \end{array} \rightarrow \begin{array}{l} \triangle \\ \square \\ \star \end{array}$$

Yukarıdaki kesirde sembollerle ifade edilen yerler hangi seçenekte doğru adlandırılmıştır?

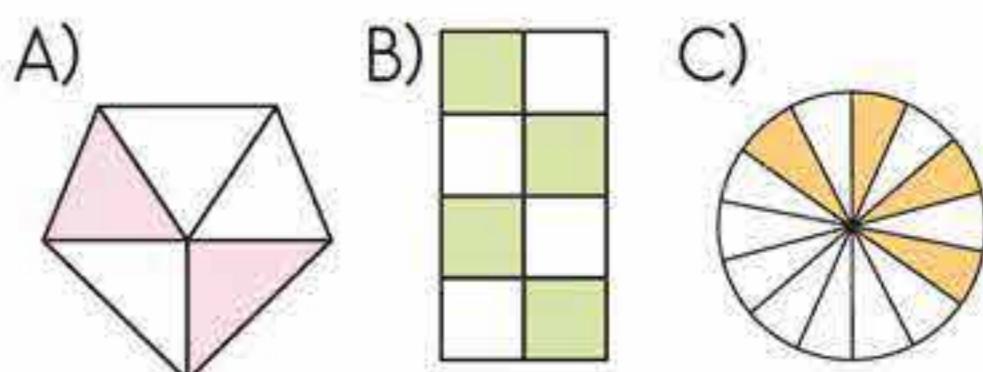
- | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| A) $\frac{\triangle}{\text{pay}}$ | $\frac{\square}{\text{payda}}$ | $\frac{\star}{\text{kesir çizgisi}}$ |
| B) pay | kesir çizgisi | payda |
| C) kesir çizgisi | pay | payda |

10. Hangisi yandaki kesrin okunuşu **olamaz**?

- A) İki bölü yedi.
B) İkide yedi.
C) Yedide iki.

$$\frac{2}{7}$$

11. Aşağıdaki şekillerde renkli alanların hangisi bir bütününe yarısıdır?



12.



Yukarıdaki kesir için verilenlerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Çeyreği ifade eder.
B) Dörtte bir şeklinde okunur.
C) Yarımı ifade eder.

13.



Yukarıdaki şekilde gösterilen kesrin okunuşu hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) Sekizde iki B) İkide sekiz
C) Sekizde sekiz



Birim Kesir

1. Aşağıdaki şekillerden hangisi birim kesri ifade eder?

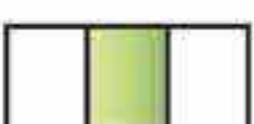
A)



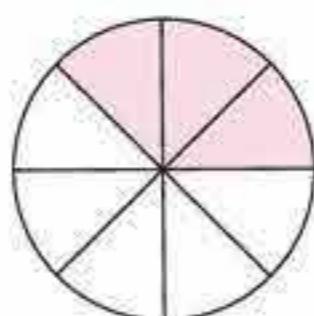
B)



C)



2.



Yukarıdaki şeklärin birim kesri hangisidir?

A) $\frac{3}{8}$

B) $\frac{1}{3}$

C) $\frac{1}{8}$

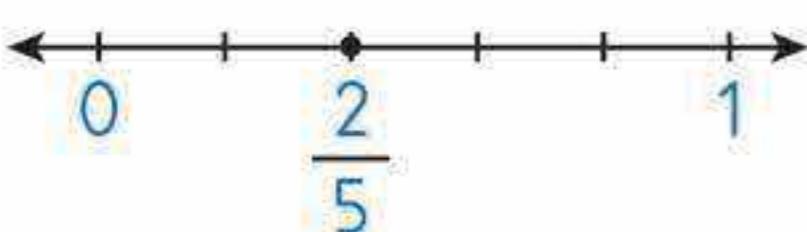
3. Hangisi "altıda dört" kesrinin birim kesridir?

A) $\frac{4}{6}$

B) $\frac{1}{6}$

C) $\frac{1}{4}$

4.



Sayı doğrusunda gösterilen kesrin birim kesri hangisidir?

A) $\frac{1}{5}$

B) $\frac{1}{2}$

C) $\frac{2}{5}$

5. $\frac{7}{10}$ kesri, tane birim kesirden oluşur.

Noktalı yerlere sırasıyla yazılacak sayılar hangi seçenekte doğru verilmiştir?

A) $10, \frac{1}{10}$

B) $7, \frac{1}{7}$

C) $7, \frac{1}{10}$

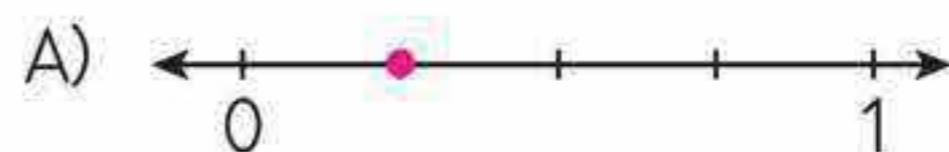
6. Hangi kesrin birim kesri yanlış yazılmıştır?

A) $\frac{24}{100} \rightarrow \frac{1}{100}$

B) $\frac{18}{100} \rightarrow \frac{1}{10}$

C) $\frac{36}{100} \rightarrow \frac{1}{100}$

7. Hangi sayı doğrusunda birim kesir gösterilmiştir?



Payı Paydasından Küçük Kesirler Elde Edelim

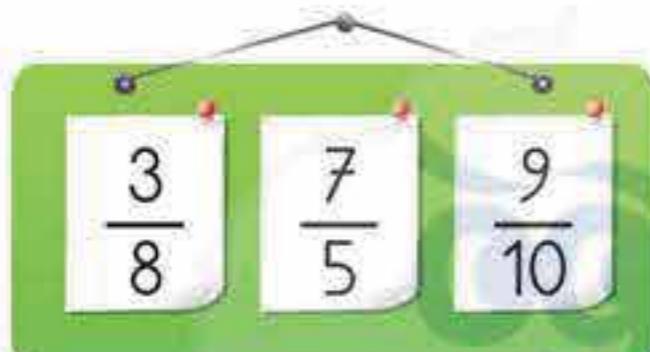
1.



Hangi öğrenci, öğretmenin istediği kesri doğru yazmıştır?

- A) $\frac{1}{4}$ B) $\frac{12}{9}$ C) $\frac{5}{9}$

2.



Panodaki kesirlerden kaç tanesinin payı paydasından küçüktür?

- A) 1 B) 2 C) 3

3. Hangi kesir, sayı doğrusunda yanlış gösterilmiştir?

- A) $\frac{2}{5}$
 B) $\frac{3}{7}$
 C) $\frac{4}{6}$

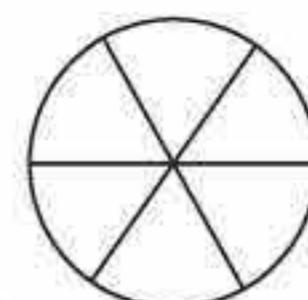
4.



Hangi renk kutudaki kesrin payı paydasından küçüktür?

- A) Sarı B) Mavi C) Pembe

5.



Hangi öğrencinin söylediği kesir yukarıdaki şeitin kesri olamaz?

- A) İkide altı B) Altında üç
 C) Altında bir

6.



Payı paydasına eşit bir kesir yazdım.

Hangisi Yasin'ın yazdığı kesir olabilir?

- A) $\frac{4}{3}$ B) $\frac{6}{9}$ C) $\frac{5}{5}$



Payı Paydasından Küçük Kesirler Elde Edelim

7.

1.	Üçte beş
2.	Yedi bölü iki
3.	İkide bir

Tabloda kesirlere ait okunuşlar verilmiştir.

Kaçinci sıradaki kesrin payı paydasından küçüktür?

- A) 1. B) 2. C) 3.

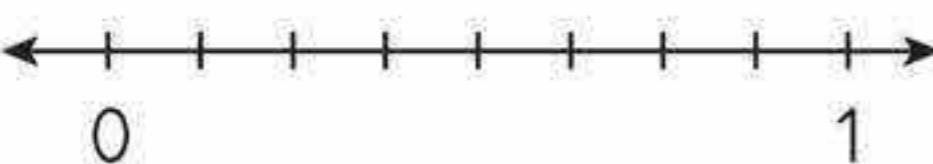
8.



Özlem'in tahtaya yazdığı kesir için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Payı dokuzdur.
B) Paydası sekizdir.
C) Payı paydasından küçüktür.

9.



Hangi kesri yukarıdaki sayı doğrusunda gösteremeyiz?

- A) $\frac{9}{8}$ B) $\frac{7}{8}$ C) $\frac{2}{8}$

10.

Payda, bir bütününe kaç eş parçaya bölündüğünü gösterir.

Pay, bütününe eş parçalarından kaç tanesinin alındığını gösterir.

Payı paydasından küçük kesirler sayı doğrusunda "1 ile 2" arasındadır.

Yukarıdaki bilgilerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 1 B) 2 C) 3

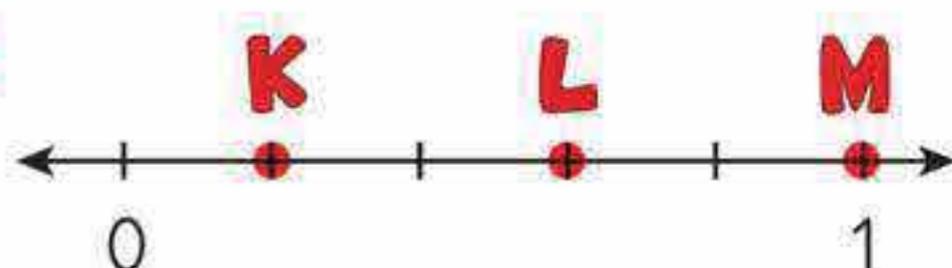
11.

Payı paydasından küçük ve payı 7 olan bir kesir.

Yukarıda anlatılan kesir aşağıdakilerden hangisi olamaz?

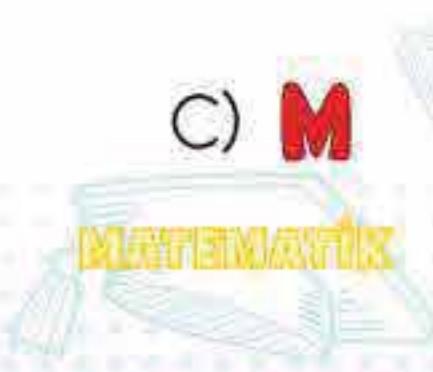
- A) $\frac{7}{4}$ B) $\frac{7}{10}$ C) $\frac{7}{8}$

12.



Sayı doğrusunda hangi harfle gösterilen kesrin payı, paydasından küçük değildir?

- A) K B) L C) M

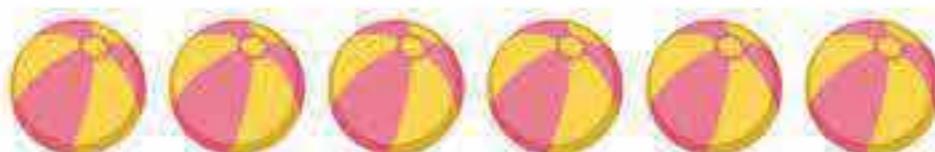




Bir Çokluğun Belirtilen Birim Kesir Kadarını Bulalım



1.



6 topun $\frac{1}{2}$ 'i kaç top eder?

- A) 1 B) 2 C) 3

2.



12 fındığın $\frac{1}{4}$ 'ini yedim.

Deniz kaç fındık yemiştir?

- A) 2 B) 3 C) 4

3.

Kutuda 70 tane şeker, şekerlerin $\frac{1}{5}$ 'i kadar sakız vardır.



Kutuda kaç sakız vardır?

- A) 14 B) 15 C) 16

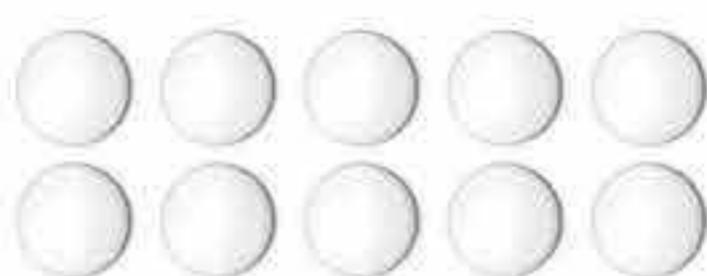
4.

Yağmur 3 düzine kalemin $\frac{1}{6}$ 'ını arkadaşlarına dağıttı.

Yağmur kalemlerinin kaç tanesini dağıtmıştır?

- A) 3 B) 6 C) 9

5.



Beren yukarıdaki şekillerin $\frac{1}{5}$ 'ini pembeye boyuyor.

Buna göre pembe şekillerin sayısı kaç olur?

- A) 2 B) 4 C) 6

5.



Meral, parasının $\frac{1}{4}$ 'i ile kalem alıyor.

Meral'in aldığı kalem kaç liradır?

- A) 4 B) 5 C) 6

7.

24 kişilik bir sınıfın $\frac{1}{8}$ 'i gözlüklüdür.



Bu sınıfta gözlük kullanmayan kaç kişi vardır?

- A) 3 B) 18 C) 21



8. SINIF

1+2=3



Bir Çokluğun Belirtilen Birim Kesir Kadarını Bulalım

8. İki basamaklı en büyük çift sayının $\frac{1}{7}$ 'i kaçtır?

- A) 14 B) 15 C) 16

9. Defne 27 şekerin $\frac{1}{9}$ 'ini tabağına koyuyor.

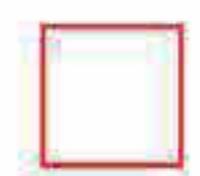
Buna göre hangi tabak Defne'nin tabağıdır?

- A)  B)  C) 

10. 18 in $\frac{1}{3}$ 'i \rightarrow



21 in $\frac{1}{7}$ 'i \rightarrow

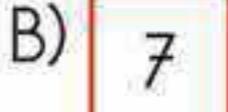
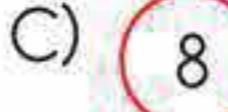


32 nin $\frac{1}{4}$ 'i \rightarrow



Yukarıdaki kesirlerin belirtilen kesir kadarı şekillerin içine yazılıyor.

Buna göre hangisi yanlışdır?

- A)  B)  C) 

11.



84 sorunun $\frac{1}{7}$ 'ini çözdüm.

Efe'nin çözeceği kaç soru kalmıştır?

- A) 72 B) 56 C) 12

12.



Annem 36 yaşında.
Benim yaşım annemin
yaşının $\frac{1}{4}$ 'i kadar.

Orhun ile annesinin yaşları toplamı kaçtır?

- A) 49 B) 45 C) 9

13.



54 tane yumurtaın
6 tanesi kırıldı. Kalanların $\frac{1}{8}$ 'i ile kek
yaptık.

Kek için kaç tane yumurta kullanılmıştır?

- A) 8 B) 7 C) 6

Saatler

1. Yandaki saatin okunuşu hangi seçenekte doğru verilmiştir?



- A) Yediye çeyrek var.
- B) Yediyi çeyrek geçiyor.
- C) Yedi buçuk.

2.



Saat ikiyi kırk
geçiyor.

Duygu, hangi saatin okunuşunu söylemiştir?

- A)
- B)
- C)

3.



Öğleden önce

.

Öğleden sonra

.

Yukarıdaki saate göre kutulara yazılacak zamanlar hangi seçenekteki gibidir?

- A)

01.20

- B)

01.20

- C)

12.20

- | |
|-------|
| 13.20 |
|-------|
- | |
|-------|
| 13.20 |
|-------|

Öğleden önce	Öğleden sonra
10.05	1
2	16.10

Tabloda **1** ve **2** numaralı alanlara yapılacak saatler hangi seçenekteki gibidir?

- | | |
|----------|----------|
| 1 | 2 |
|----------|----------|
- A) 01.05 04.10
 - B) 22.05 04.10
 - C) 22.05 20.10

5.

Saat altıya beş var.

Yukarıda okunuşu verilen saat hangisidir?

- A)
- B)
- C)

6. Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlışdır?

- A)
- B)
- C)



Saatler

7.



Yukarıdaki saat öğleden sonra kaçtı gösterir?

- A) 03.35 B) 15.35 C) 15.40

8.



Yukarıdaki saat "Beşi beş geçiyor." şeklinde okunuyor.

Buna göre yelkovan hangi sayının üzerinde olmalıdır?

- A) 1 B) 3 C) 5

10. Yandaki saat 45 dakika sonra kaçtı gösterir?



A)



B)



C)



11.

Başlangıç
19.00

Bitiş
21.00

Yukarıda Elif'in ödev yapmaya başlama ve bitirme saatleri verilmiştir.

Elif kaç saat ders çalışmıştır?

- A) 2 saat B) 3 saat
C) 4 saat

9. Hangi seçenekteki saatin okunuşunda yanlışlık yapılmıştır?

- A) Onu yirmi beş geçiyor.
B) Sekize on var.
C) İkiyi beş geçiyor.

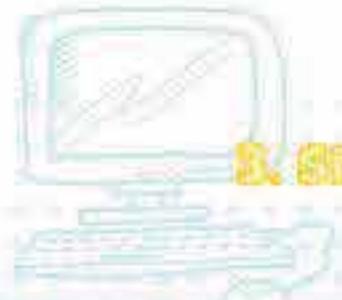
12.



Saat 14.30'da başlayan film bir saat sürdü.

Erim'in izlediği film saat kaçta bitmiştir?

- A) 14.31 B) 15.20 C) 15.30



Zaman Ölçüleri Arasındaki İlişki

1.

- | | |
|-------|-----------------|
| 1 yıl | mevsim, |
| 1 yıl | ay, |
| 1 yıl | haftadır. |

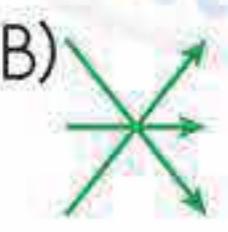
Noktalı yerlere sırasıyla yazılacak sayılar hangi seçenekte verilmiştir?

- | | | |
|------|------|------|
| A) 4 | B) 4 | C) 4 |
| 10 | 12 | 12 |
| 52 | 50 | 52 |

2.

- | | |
|---------|---------|
| 1 yıl | 7 gün |
| 1 ay | 30 gün |
| 1 hafta | 365 gün |

Yukarıdaki eşleştirme doğru yapıldığında oklar nasıl görünür?

- A)  B)  C) 

3.

- | | | |
|-----------|----|-----------|
| 70 dakika | | 30 dakika |
| I | II | III |
| 50 dakika | | |

Yukarıdaki zamanlardan hangisi 1 saatten fazladır?

- A) I B) II C) III

4.

Soru:?.....

Cevap: 24 saatdir.

Yukarıda hangi soruya cevap verilmiştir?

- A) 1 yıl kaç saatdir?
B) 1 ay kaç saatdir?
C) 1 gün kaç saatdir?

5. Sedef, 15.30'da yemek

yemeğe başladı.
16.10'da yemeğini
bitirip ellerini yıkadı.



Sedef, yemeğini kaç dakikada yemiştir?

- A) 20 B) 30 C) 40

6.

- | |
|----------------------------|
| 10.00 - 11.00 arası piyano |
| 11.00 - 12.00 arası bale |

Yukarıda Pınar'ın cumartesi günü gittiği kurs saatleri verilmiştir.

Buna göre Pınar, piyano ve baleye toplam kaç saat ayırmıştır?

- A) 1 B) 2 C) 3



→ Olayların Oluş Sürelerini Karşılaştıralım

Öğrenciler	Süre
Doğa	50 dakika
Eren	70 dakika
Batu	50 dakika
Azra	65 dakika

Yukarıda öğrencilerin gün içinde kitap okumaya ayırdıkları süreler verilmiştir.

1. ve 2. soruları tabloya göre cevaplayalım.

- 1.** Hangi öğrenci kitabı okumaya diğerlerinden daha çok zaman ayırmaktadır?

A) Eren B) Batu C) Azra

2. Hangi iki öğrencinin kitabı okumaya ayırdığı süre eşittir?

A) Doğa - Eren
B) Batu - Azra
C) Doğa - Batu

3. Hangi seçenekte verilen etkinliğe daha çok zaman ayrılmıştır?

A) Koşu → Yarım saat
B) Yüzme → Bir saat
C) Yürüyüş → Yirmi dakika

- 4



- 12.00 - 12.30 arası Haber
 - 12.30 - 14.00 arası Film
 - 14.00 - 15.00 arası Belgesel

Yukarıda, bir televizyon kanalına ait program süreleri verilmiştir.

Hangi program, diğerlerinden daha kısa sürmüştür?

- A) Haber
 - B) Film
 - C) Belgesel

5.



1. teneffüs 10, 2.
teneffüs 15, 3.
teneffüs 10 dakika
sürüyor.

Buna göre kaçinci teneffüs süresi diğerlerinden daha uzundur?

- A) 1. B) 2. C) 3.

- 6



Yukarıdaki saatten 4 saat 15 dakika sonra, saat kaçtı gösterir?

- The image displays three separate analog clock faces, each with a yellow border and black numbers from 1 to 12. The hands are black and point to specific times:
 - A:** The hour hand is between 8 and 9, and the minute hand is at 4.
 - B:** The hour hand is between 9 and 10, and the minute hand is at 3.
 - C:** The hour hand is between 8 and 9, and the minute hand is between 4 and 5.

Zaman Problemleri

1. Ceyda bir sayfa kitabı 5 dakikada okuyor.



Ceyda aynı hızla 12 sayfa kitabı kaç dakikada okur?

- A) 17 B) 34 C) 60

2. Faruk Bey 1 yılın 10 haftasında tatil yapıp, geri kalan haftalarda işe gitmiştir.

Faruk Bey bir yılda kaç hafta işe gitmiştir?

- A) 40 B) 41 C) 42

3. Koray dakikada 14 kelime okuduğuna göre 1 saatte kaç kelime okur?

- A) 840 B) 740 C) 720

4. 35 dakika süren gösteri, saat 15.30'da bitmiştir.

Buna göre gösteri saat kaçta başlamıştır?

- A) 16.05 B) 15.55 C) 14.55

5. Ömer her gün 19.10 ile 19.40 arası yürüyüş yapmaktadır.



Buna göre Ömer bir haftada kaç dakika yürüyüş yapar?

- A) 200 B) 210 C) 220

6. Mustafa 2 saat 15 dakika bisiklet kullandım.

- Kaan 1 saat 5 dakika bisiklet kullandım.

Mustafa ile Kaan toplam kaç dakika bisiklet kullanmıştır?

- A) 100 B) 200 C) 300

7. Evden saat 15.30'da çıktım.



Emre, 2 saat 15 dakika sonra eve geldiğinde saat kaçını gösterir?

- A) B) C)

16:45

17:30

17:45



Zaman Problemleri

8. Günde 1 saat 20 dakika televizyon izleyen Burak, 3 günde toplam kaç dakika televizyon izler?

A) 240 B) 120 C) 80



9.



Saat ona çeyrek kala tiyatroya girdim.

- Oyun 70 dakika sürdüğüne göre Onur, tiyatrodan saat kaçta çıktı?

A) 11.25 B) 11.05 C) 10.55

10.



Yukarıda Sedef'in derse giriş ve dersten çıkış saatleri verilmiştir.

Buna göre Sedef'in dersi kaç dakika sürmüştür?

A) 40 B) 45 C) 50

11. Bir haftada 5 gün okula gidiyorum. Diğer günler tatil olduğu için dinleniyorum.



Cemal, 20 haftada kaç gün tatil yapar?

A) 20 B) 30 C) 40

12. Ayda 4 kere evini

temizleyen Ayşe Hanım, 2 yılda kaç kere ev temizliği yapar?



A) 8 B) 48 C) 96

13.

Izmir - Uşak arası 2 saat 50 dakikadır.

Izmir'den saat 21.30'da yola çıkan bir otobüs, saat kaçta Uşak'ta olur?

A) B) C)

00:20

23:30

23:10

Paralarımız

1. Hangi seçenekteki paraların miktarı diğerlerinden fazladır?



2.

$$705 \text{ Kr} = \text{ } \text{TL} \text{ } \text{Kr}$$

Sembollerin yerine yazılacak sayılar hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- | | |
|--|---------------------------------------|
| A) \rightarrow 7
\rightarrow 50 | B) \rightarrow 7
\rightarrow 5 |
| C) \rightarrow 70
\rightarrow 5 | |

3.



12 tane 25 kuruş,
8 tane 50 kuruşum
var.

Ali'nin kaç lirası vardır?

- A) 7 B) 6 C) 5



8. SINIF

1+2=3

4. Hangi seçenekteki eşleştirme yanlışdır?



5. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) 75 kuruş, 1 liradan çoktur.
B) 1 lira, 125 kuruştan çoktur.
C) 105 kuruş, 1 liradan çoktur.

6.



Yukarıdaki paraları kullanarak aşağıdaki ürünlerden hangisini alamayız?

- | | | |
|-------------|------------|------------|
| A) 10 lira | B) 7 lira | C) 3 lira |
|-------------|------------|------------|



MATEMATİK

Paralarımız

7.

Tanesi 25 kuruş olan şekerlerden 5 tane aldım.



Yaren, satıcıya hangi seçenekteki paraların tamamını verirse şekerlerin parasını ödemmiş olur?

A)



B)



C)



8.

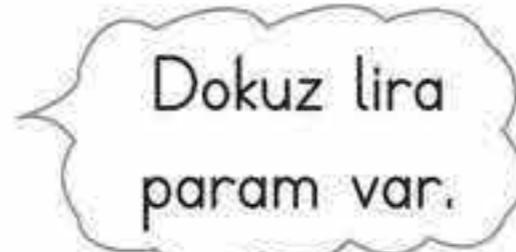
Bir haftada 15 lira yol parası veren Ömür Bey, 1 yılda yol parası için toplam kaç lira öder?

A) 500

B) 620

C) 780

9.



Yunus parasının 7 lira 40 kuruşunu harcansa geriye ne kadar parası kalır?

A) 1 lira 60 kuruş

B) 2 lira 60 kuruş

C) 1 lira 40 kuruş

10.



₺15



₺20

Ablam, 2 tane tişört ile 1 tane şort alıyor.

Satıcıya kaç lira öder?

A) 35

B) 40

C) 55

11. 5 tane top alınca 35 lira ödeyen Funda, 3 tane top alsaydı kaç lira öderdi?

A) 15

B) 21

C) 27

12. Tanesi 32 lira olan bardaklardan 3 tane aldım.

Satıcıya 100 lira verirsem kaç lira para üstü alırım?

A) 4

B) 5

C) 6

13. 4 tanesi 32 lira olan güllelerden bir deste alırsam kaç lira öderim?



A) 96

B) 88

C) 80



8. SINIF

1+2=3



Paralarımız

14. Babam 222 liralık bir montu 6 taksitle aldı. İlk taksideyi ödedi.

Geriye ödeyeceği kaç lira kalmıştır?

- A) 111 B) 148 C) 185



18.



3 lira paramı bozdurup hepsini 25 kuruş yaptırdım. 25 kuruşlarımından 7 tanesini harcadım.

Damlanın geriye kaç kuruşu kalmıştır?

- A) 125 B) 120 C) 115

15.



Cebimde 20 liram var.



₺6

2 tane bileklik alırsam kaç liram kalır?

- A) 6 B) 8 C) 10

16. Babam maaşının $\frac{1}{3}$ 'ini faturalar için ayırıyor.

855 lira maaş alan babamın faturaları ödeyince geriye kaç lirası kalır?

- A) 285 B) 430 C) 570

17. Koray tanesi 50 kuruş olan çiçeklerden 7 liraya kaç tane almıştır?

- A) 12 B) 13 C) 14

19. Oya'nın tanesi 15 lira olan boyacı setinden 3 tane alınca geriye 5 lirası kaldı.

Hangisi Oya'nın başlangıçtaki parasıdır?

- A) B) C)



20. Ada'nın cebinde 18 lirası var.

Babası Ada'ya 12 lira daha veriyor.

Ada parasının $\frac{1}{5}$ 'ini harcarsa geriye kaç lirası kalır?

- A) 24 B) 18 C) 6



8. SINIF

1+2=3

146

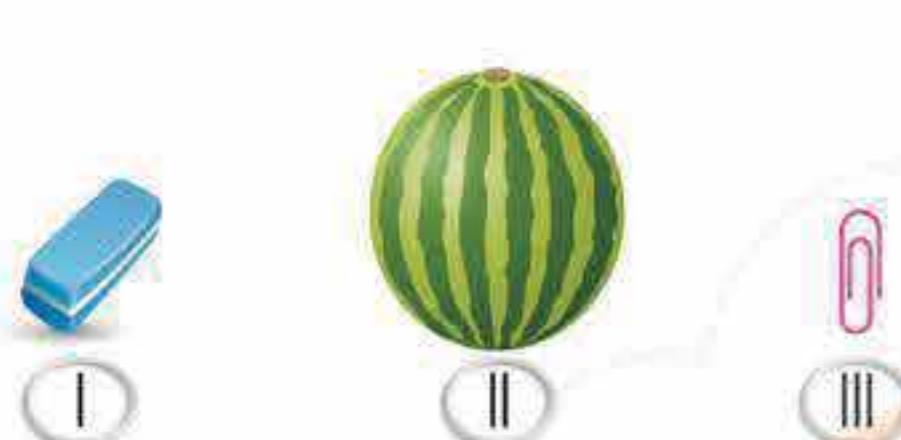


Tartma Yapalım

1. Aşağıdaki varlıklardan hangisinin kütlesi gram ile ölçülür?

- A) 
- B) 
- C) 

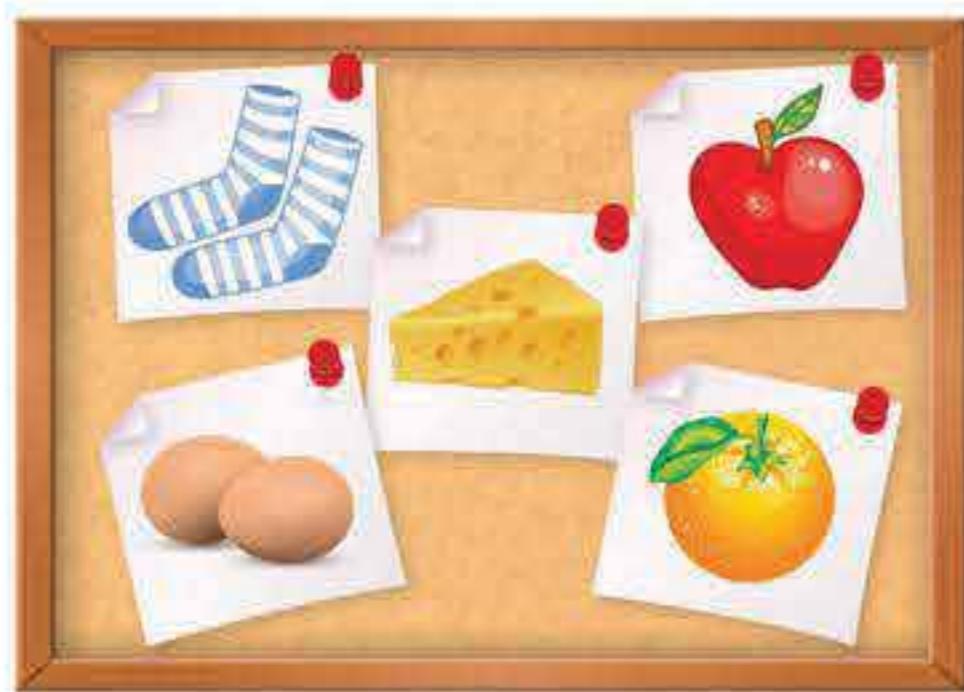
2.



Yukarıdaki varlıkların hafiften ağıra doğru sıralanışı hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) III - II - I
- B) II - I - III
- C) III - I - II

3.



Panodaki varlıklardan kaç tanesini, kitlelerini ölçerek satın alırız?

- A) 2
- B) 3
- C) 4

4. Hangi öğrenci diğerlerinden daha ağır bir birim söylemiştir?

- A) 
- B) 
- C) 

5. Aşağıdaki varlıklardan hangisinin gerçek ağırlığı 5 kg olabilir?

- A) 
- B) 
- C) 

6.



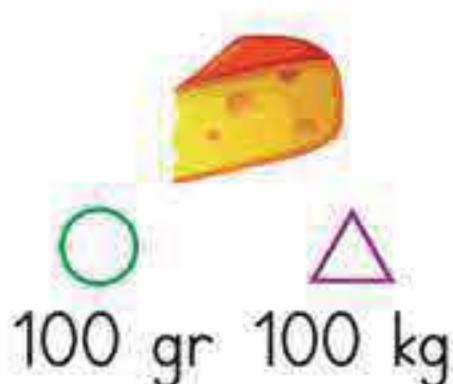
Yukarıda meyvelerin birer tanesinin ağırlığı verilmiştir.

Buna göre hangi tabaktaki ağırlık daha fazladır?

- A) 
- B) 
- C) 

Tartma Yapalım

7.



Yukarıdaki varlıkların olabilecek küt勒elerini işaretlediğimizde, hangi şekiller işaretli olur?

- A) B) C)

8.



Yukarıdaki varlığın kütlesi hangi ölçüme daha yakındır?

- A) 200 g B) 200 kg C) 20 kg

9.

Öğretmenin gösterdiği varlığın kütlesini hangi öğrenci doğru tahmin etmiştir?



- A) B) C)

10.

3 kg 350 g

Hangi seçenekteki tartma araçlarının kütlerini toplamı yukarıdaki birime eşittir?

- A) B) C)

11.

$$\begin{aligned} 2 \text{ yarıml kg} &= \dots \text{ kg} \\ 4 \text{ çeyrek kg} &= \dots \text{ kg} \end{aligned}$$

Noktalı yerlere sırasıyla yazılacak sayılar hangi seçenekte verilmiştir?

- A) 1-1 B) 1-2 C) 2-1

12. Hangi seçenekte eşleştirme doğrudur?

- A) 2 kg \rightarrow 4 çeyrek kg
B) 4 kg \rightarrow 2 yarıml kg
C) 5 kg \rightarrow 10 yarıml kg

Tartma Problemleri

1. 1 paket bisküvi 150 gramdır.

5 paket bisküvi kaç gramdır?

- A) 600 B) 750 C) 900



4.



Boş sepet 1 kg'dır. Sepete önce 8 kg elma ile 7 kg muz, sonra 16 kg kiraz koyuluyor.

Dolu sepetin ağırlığı kaç kg olur?

- A) 31 B) 32 C) 33

2.



Anılın kilosu, Murat'ın kilosunun $\frac{1}{2}$ 'i olduğuna göre; ikisinin toplam ağırlığı kaç kilogramdır?

- A) 21 B) 42 C) 63

5.

Bir kasa 50 kg meyve taşımaktadır. Kasaya 17 kg armut, 9 kg erik koyuluyor.



Kasaya koyulacak 3. meyvenin kütlesi en çok kaç kg olmalıdır?

- A) 25 B) 24 C) 23

3.

1 kg erik 7 lira
1 kg havuç 5 lira

Pazardan 2 kg erik ile 3 kg havuç alan Ayla Hanım kaç lira ödeme yapar?

- A) 29 B) 30 C) 31

6.



Annem aldığı 15 kg'lık pirinci 3 kg'lık poşetlere doldurdu. Poşetlerden 2 tanesini teyzeme verdi.

Geriye kaç kg pirinç kalmıştır?

- A) 3 B) 6 C) 9



1+2=3



Tartma Problemleri



7. Her birinde 18 kg olan 4 kasa limon aldım.

Manav Ali Amca limonların kilogramını 3 liraya satarsa kaç lira kazanır?

- A) 216 B) 226 C) 236



10. 1 paket kraker 50 gramdır. Bir kutuda 8 paket kraker olduğuna göre iki kutu kraker kaç gramdır?

- A) 400 B) 800 C) 900

8. Bir çuvala 500 g mercimek koyuluyor.
Boş çuval 21 g olduğuna göre dolu çuval kaç gramdır?
A) 520 B) 521 C) 522



- Betül'ün köpeği her yıl 500 gram alırsa; 2 yıl sonra köpek kaç kg olur?

- A) 7 B) 8 C) 9



20 kg un 5 kg'lık kavanozlara paylaştırılıyor.

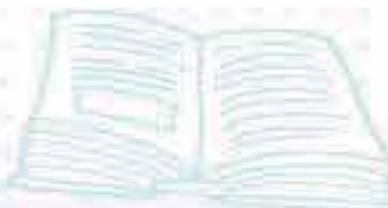
Bunun için kaç tane kavanoz kullanılır?

- A) 4 B) 5 C) 6



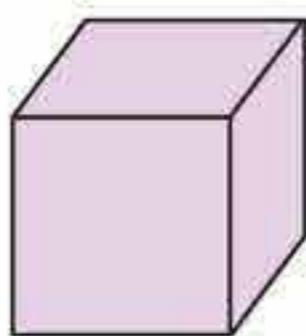
- Aynı ağırlıkta 5 elmanın kütlesi yarıml kilogramdan kaç g eksiktir?

- A) 125 B) 375 C) 500



Geometrik Cisimler

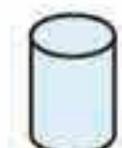
1.



Hangisi yukarıdaki geometrik cisimde ait doğru bir bilgi **değildir**?

- A) 6 yüzü vardır.
- B) 8 köşesi vardır.
- C) 10 ayrıtı vardır.

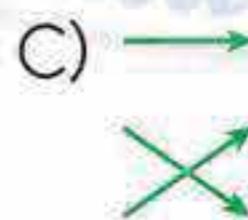
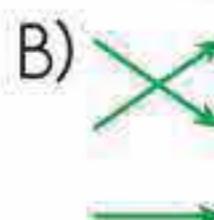
2.



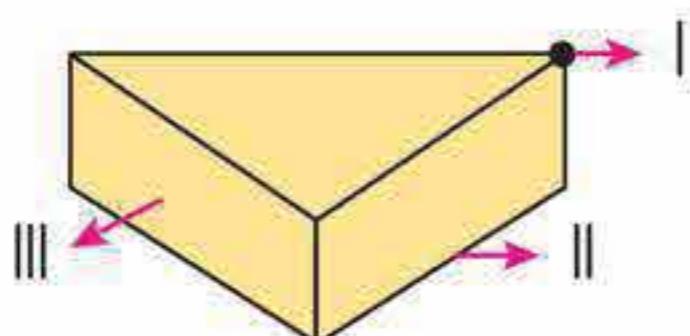
- 6 köşesi vardır.
- Ayrıtı yoktur.
- 6 yüzü vardır.



Yukarıdaki eşleştirme doğru yapıldığında oklar nasıl görünür?



3.



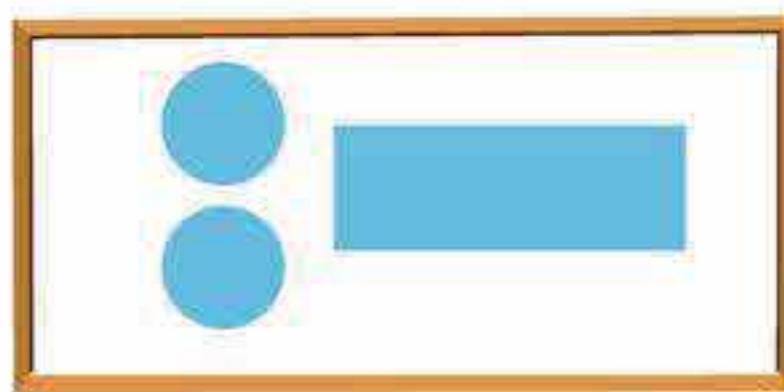
Hangi Romen rakamı ile gösterilen, yukarıdaki cismin bir ayrıtidır?

A) I

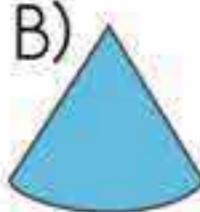
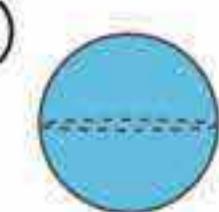
B) II

C) III

4.



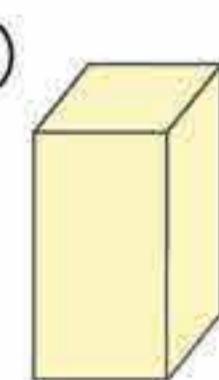
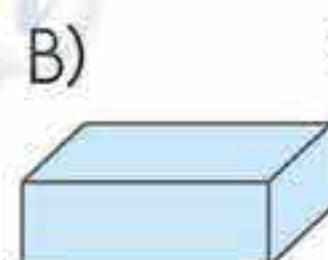
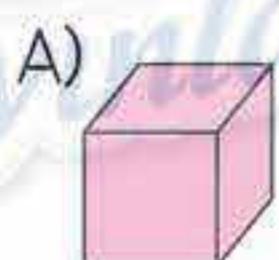
Tahtadaki düzlemsel şekilleri bir araya getirdiğimizde hangi geometrik cisim oluşur?

- A) 
- B) 
- C) 

5.

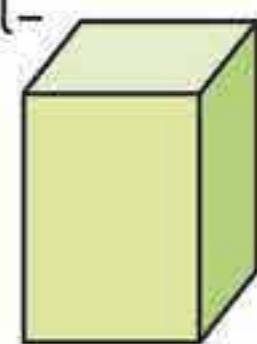
- İki yüzü karesel bölgedir.
- Sekiz köşesi vardır.
- Diğer yüzleri dikdörtgensel bölgedir.

Yukarıda özellikleri verilen geometrik cisim hangisidir?



6.

Aşağıdaki düzlemsel şekillerden hangisi yandaki geometrik cismin yüzlerinden biri **değildir**?



A)

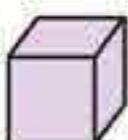
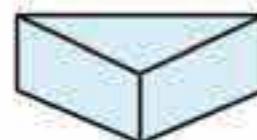
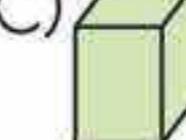
B)

C)



Geometrik Cisimler

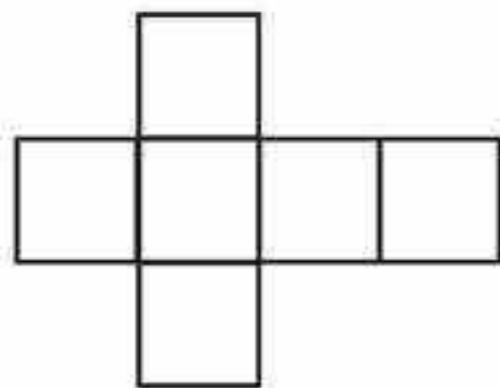
7. Hangi geometrik cismin köşe sayısı diğerlerinden **farklidir**?

- A) 
- B) 
- C) 

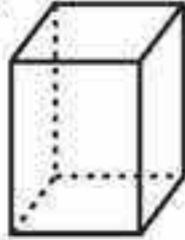
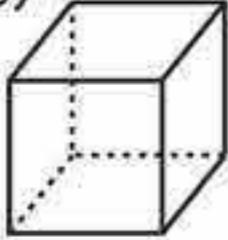
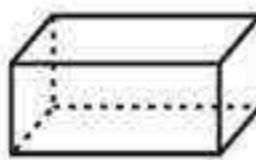
8. Aşağıdaki ifadelerden hangisi **yanlıstır**?

- A) Geometrik cisimlerin yüzlerinin tamamı cismin yüzeyini oluşturur.
- B) Kare prizma ile dikdörtgen prizmanın ayrıt sayıları birbirine eşittir.
- C) Üçgen prizmayı çizerken 1 tane üçgen kullanırız.

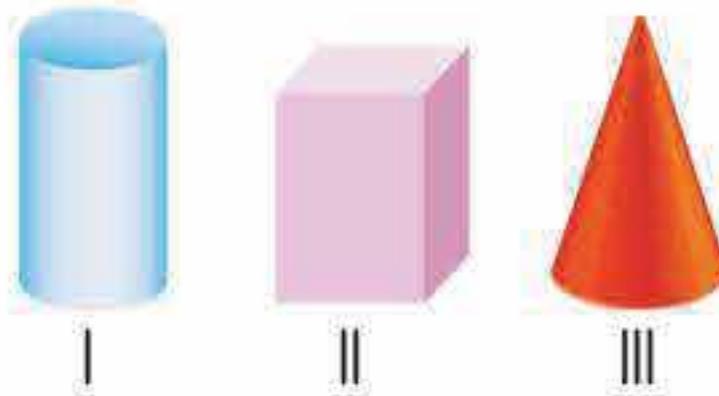
9.



Yukarıda açınızı verilen geometrik cisim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 
- B) 
- C) 

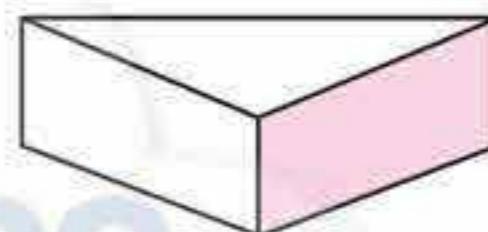
10.



Yukarıdaki geometrik cisimlerin hangilerinin açınızı yaparken dikdörtgen kullanırız?

- A) I ve II
- B) II ve III
- C) I ve III

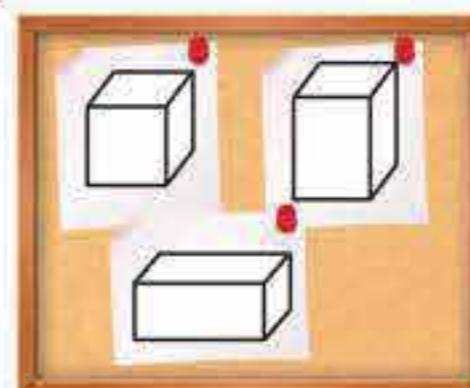
11.



Yukarıdaki geometrik cismin boyalı yüzü hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) Dikdörtgensel bölge
- B) Üçgensel bölge
- C) Karesel bölge

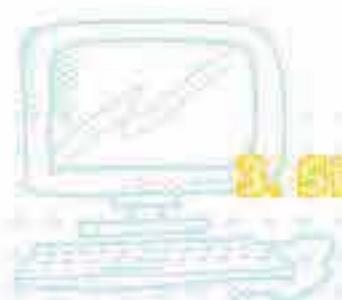
12.



- Köşe sayıları
- Ayrıt sayıları
- Yüz sayıları

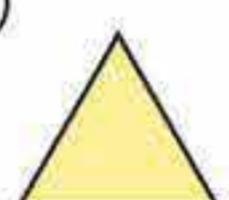
Kaç tanesi panodaki geometrik cisimlerin ortak özelliğidir?

- A) 1
- B) 2
- C) 3



Geometrik Cisimler

13. Hangisi üçgen prizma ile kare prizmanın ortak olan bir yüzüdür?

- A) 
- B) 
- C) 



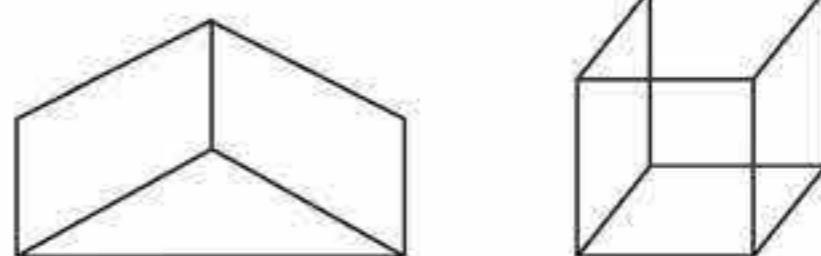
Yukarıdaki geometrik cisimlerden kaç tanesi **2 farklı** düzlemsel şekeiten oluşur?

- A) 2
- B) 3
- C) 4

16. Yüzü ve yüzeyi aynı olan geometrik cisim hangisidir?

- A) Silindir
- B) Koni
- C) Küre

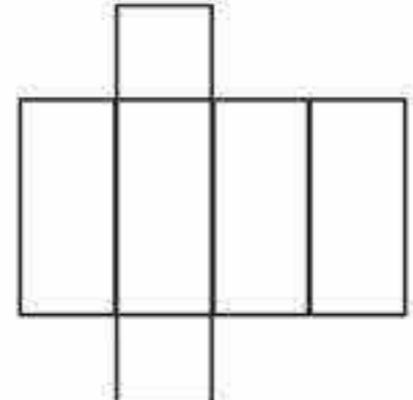
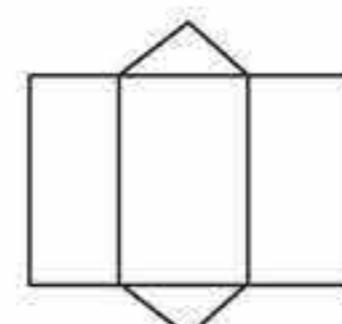
17.



Yukarıdaki geometrik cisimlerin köşelerini nokta ile belirtmek istersé toplam kaç tane nokta kullanmalıyız?

- A) 11
- B) 14
- C) 21

15. Hangi seçenekteki geometrik cisim ile açınızı **yanlış** eşleştirilmiştir?

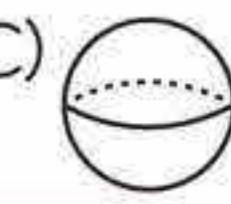
- A)  → 
- B)  → 
- C)  → 

18.



Bir geometrik cismin yüzlerini sulu boyaya ile boyayıp bir kâğıda baskı yaparak daireler oluştururdum.

Hangisi Can'ın bu çalışmada kullandığı geometrik cisim **olamaz**?

- A) 
- B) 
- C) 



8. SINIF

1+2=3



Geometrik Şekiller

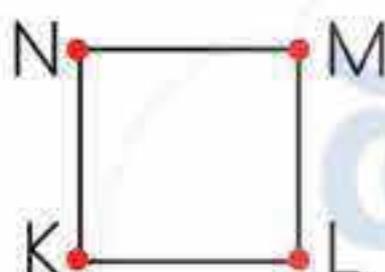
1.



Yukarıdaki geometrik şekil için verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Dört köşegeni vardır.
- B) İki kenarı vardır.
- C) Karşılıklı kenar uzunlukları birbirine eşittir.

2.



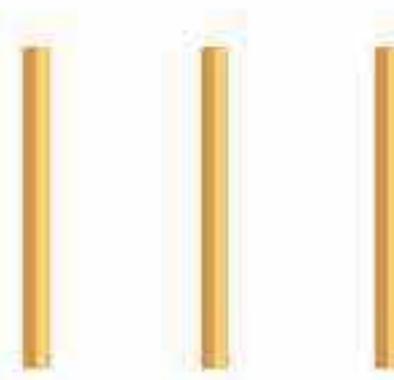
Hangi iki noktayı birleştirirsek karenin bir köşegenini elde ederiz?

- A) K - L
- B) M - K
- C) M - N

3. Hangi öğrencinin verdiği bilgi **yanlıştır**?

- A) Karenin dört kenarı, dört köşesi vardır.
- B) Üçgenin üç kenarı, üç köşesi vardır.
- C) Çemberin bir kenarı, bir köşesi vardır.

4.



Yukarıdaki çubukları kullanarak hangi geometrik şekli oluşturabiliriz?

- A) Üçgen
- B) Kare
- C) Dikdörtgen

5. Hangi geometrik şeklin köşegeni yoktur?

- A)
- B)
- C)

6.



Yukarıdaki geometrik şekil;

- ★ Köşegen sayısı = A
- ★ Kenar sayısı = B
- ★ Köşe sayısı = C ise;
“A + B + C” işleminin sonucu kaçtır?

- A) 8
- B) 10
- C) 12





Geometrik Şekiller



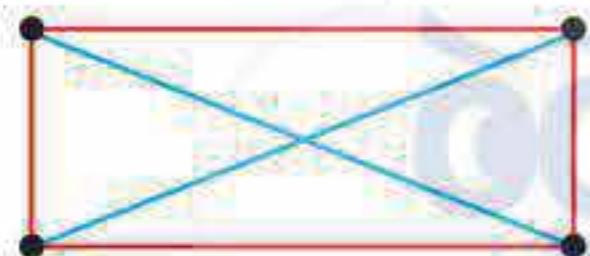
7.

Geometrik şekiller kenar sayılarına göre isimlendirilir.

Buna göre hangi geometrik şekil sekizgendir?

- A) B) C)

8.



Yukarıdaki geometrik şekil için hangisi doğrudur?

- A) Mavi çizgiler kenardır.
- B) Kırmızı çizgiler köşegendir.
- C) Siyah noktalar köşedir.

9.

Hangi seçenekte karenin köşegeni doğru gösterilmiştir?

- A)
- B)
- C)

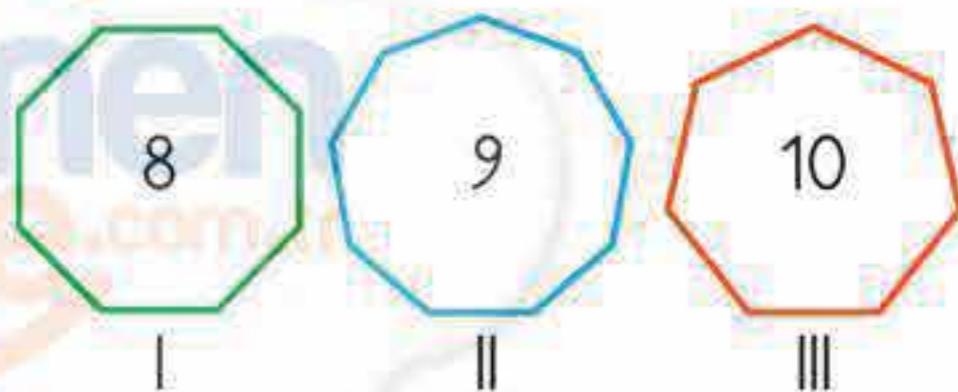
10.



Yukarıdaki çubukları kullanarak hangi geometrik şekli oluşturamamız?

- A) Sekizgen
- B) Beşgen
- C) Yedigen

11.



Geometrik şekillerin kenar sayıları içlerine yazılmıştır.

Hangisinde yanlışlık yapılmıştır?

- A) I
- B) II
- C) III

12.

Cetvel kullanarak aşağıdaki geometrik şekillerin hangisini çizelimiz?

- A)
- B)
- C)



8. sınıf

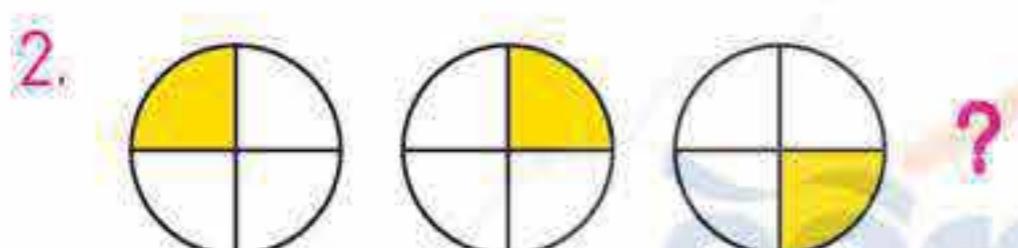
1+2=3



Geometrik Örüntüler

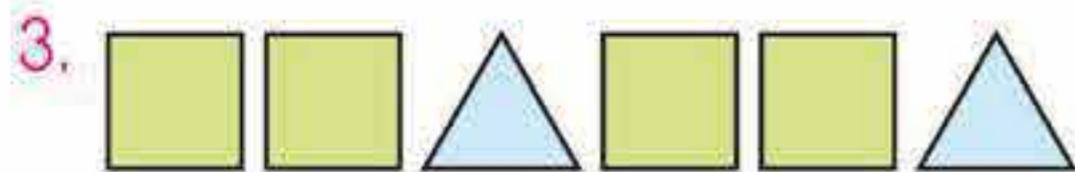
1. Hangi seçenekte, bir öruntu oluşturulmuştur?

- A)
- B)
- C)



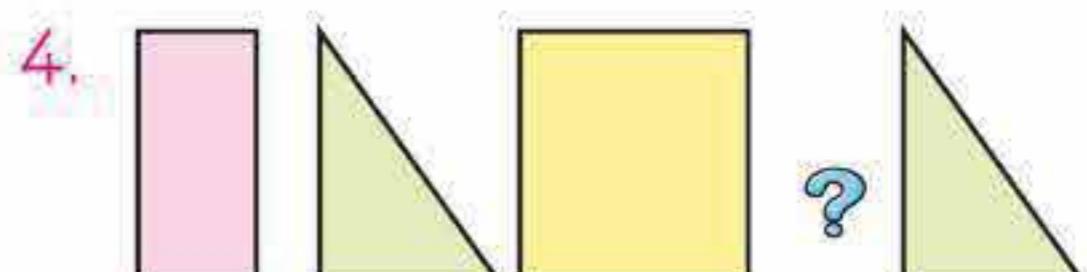
Yukarıdaki öruntuye göre ? yerine hangi şekil gelmelidir?

- A)
- B)
- C)



Yukarıdaki öruntuün kuralını hangi öğrenci doğru bulmuştur?

- A) Bir üçgen, iki kare.
- B) İki kare, bir üçgen.
- C) İki kare, iki üçgen.



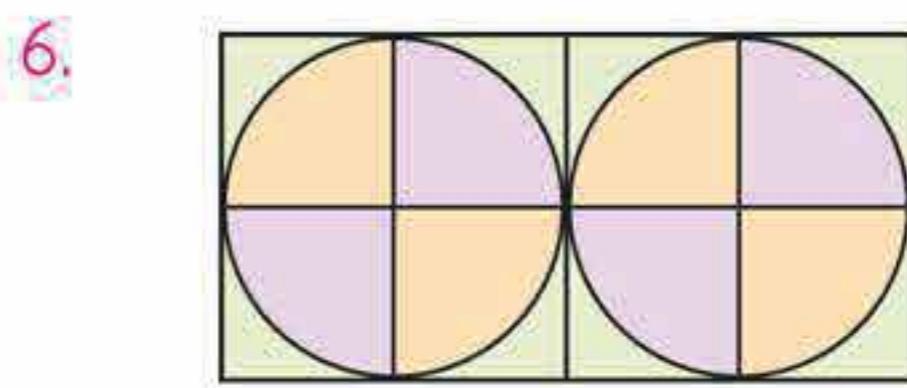
Yukarıdaki örantuude ? yerine hangisi gelmelidir?

- A)
- B)
- C)



Yukarıdaki örantuude boş alana hangi parça gelmelidir?

- A)
- B)
- C)



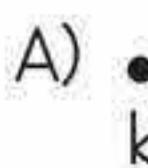
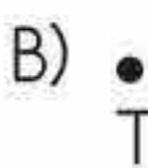
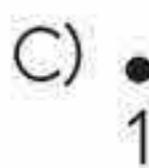
Yukarıdaki öruntuü oluştururken hangi şekil **kullanılmamıştır**?

- A) Üçgen
- B) Daire
- C) Kare



Nokta

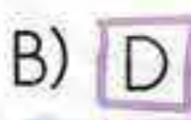
1. Hangi seçenekteki nokta doğru isimlendirilmiştir?

A)  B)  C) 

2. Nokta, çeşitli büyüklüklerde olabilir.
 Üçgenin köşeleri birer nokta modelidir.
 Nokta, küçük harflerle isimlendirilir.

Doğru ifadelere D, yanlış olanlara Y yazarsak kutular nasıl görünür?

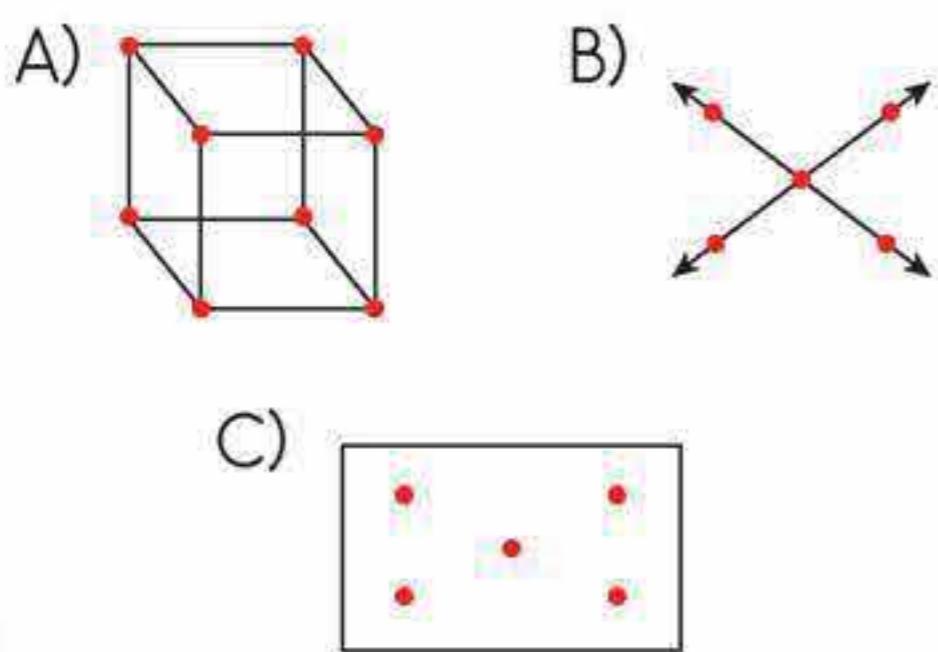
- | | | |
|--|--|--|
| A) 

 | B) 

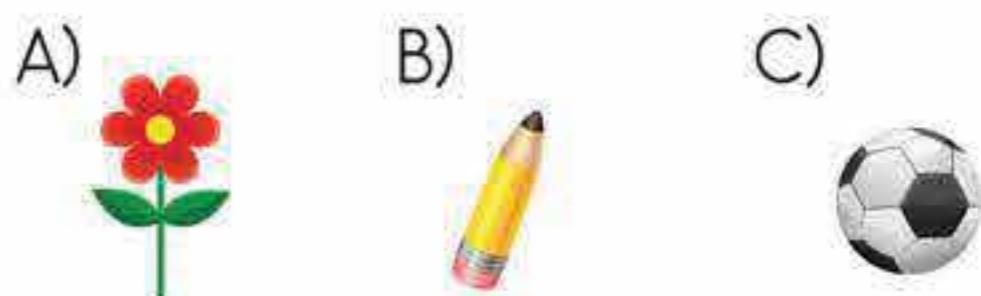
 | C) 

 |
|--|--|--|

3. Hangi seçenekteki noktalar bir cismin köşelerini belirtir?



4. Aşağıdaki görsellerden hangisi nokta modeli olarak gösterilebilir?



5.



Görseldeki nokta hangi amaçla kullanılmıştır?

- A) Bir geometrik şeklin köşelerini belirtmek için.
B) Haritada illerin yerini belirtmek için.
C) Cümelenin bittiğini belirtmek için.

6.



Hangi nokta, defteri göstermektedir?

- A) K B) L C) M



Doğru, İşin ve Doğru Parçası



Yukarıdaki çizgi modelleri hangi seçenekte doğru verilmiştir?
(Doğru p. = Doğru parçası)

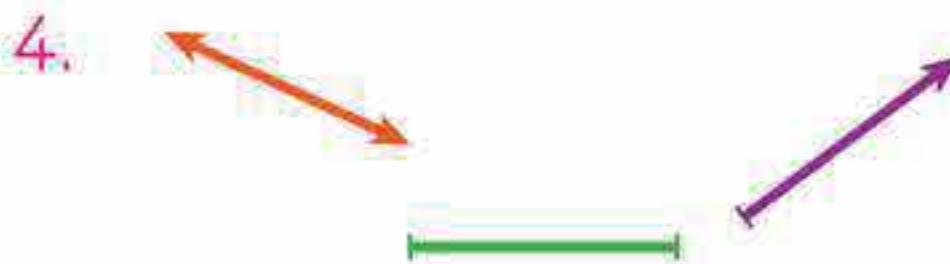
- 1** **2** **3**
- A) Doğru İşin Doğru p.
- B) Doğru Doğru p. İşin
- C) Doğru p. Doğru İşin

2. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlışdır?

- A) Doğru, küçük harfle isimlendirilir.
- B) İşin başlangıç noktası belli dir.
- C) Doğru parçasının başlangıç ve bitiş noktası belli değildir.

3. Hangi görsel, işin modeline bir örnektir?

- A) Radyo anteni B) Yol C) Cetvel



Hangi renk ile belirtilen çizgi modeli doğru parçasıdır?

- A) Turuncu B) Mor C) Yeşil

5.



Yukarıda A ve B noktasını bir cetvel yardımcı ile birleştirdiğimizde hangisi oluşur?

- A) Doğru B) Doğru parçası
- C) İşin



Yukarıda hangisine ait örnek verilmemiştir?

- A) Doğru B) Doğru parçası
- C) İşin

Doğru, İşin ve Doğru Parçası

7.

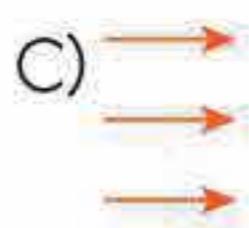
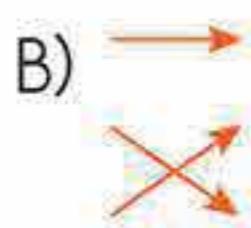
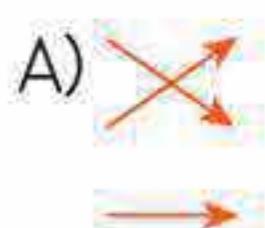


Eğik

Yatay

Dikey

Yukarıdaki doğru parçaları çeşitleri ile eşleştirildiğinde oklar nasıl görünür?



8. Yanda verilen harfte hangi doğru parçasına örnek yoktur?



A) Yatay

B) Eğik

C) Dikey

9.

..... yüzeyine göre yatay konumda olan doğru parçalarına "Yatay doğru parçası" denir.

Noktalı yeri hangisi ile tamamsak ifade doğru olur?

A) Masa

B) Yol

C) Deniz

N

M

K

L

10, 11 ve 12. soruları yukarıdaki şekle göre cevaplayalım.

10. N ve L noktalarını birleştirdiğimizde aşağıdakilerden hangisi oluşur?

A) Yatay doğru parçası

B) Dikey doğru parçası

C) Eğik doğru parçası

11. Hangi iki noktayı birleştirdiğimizde dikey doğru parçası elde ederiz?

A) M ve K

B) M ve L

C) K ve L

12. Hangi iki noktayı birleştirdiğimizde diğerlerinden daha farklı bir doğru parçası elde ederiz?

A) M ve N

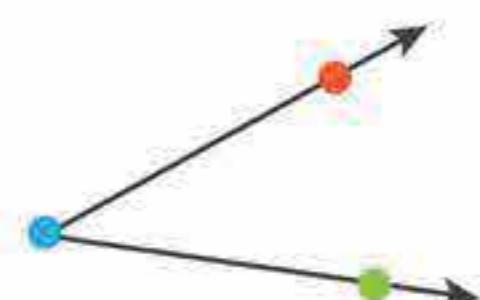
B) N ve L

C) K ve M



Açı

1.



Hangi renk ile belirtilen nokta, açının köşesidir?

- A) Mavi B) Turuncu C) Yeşil

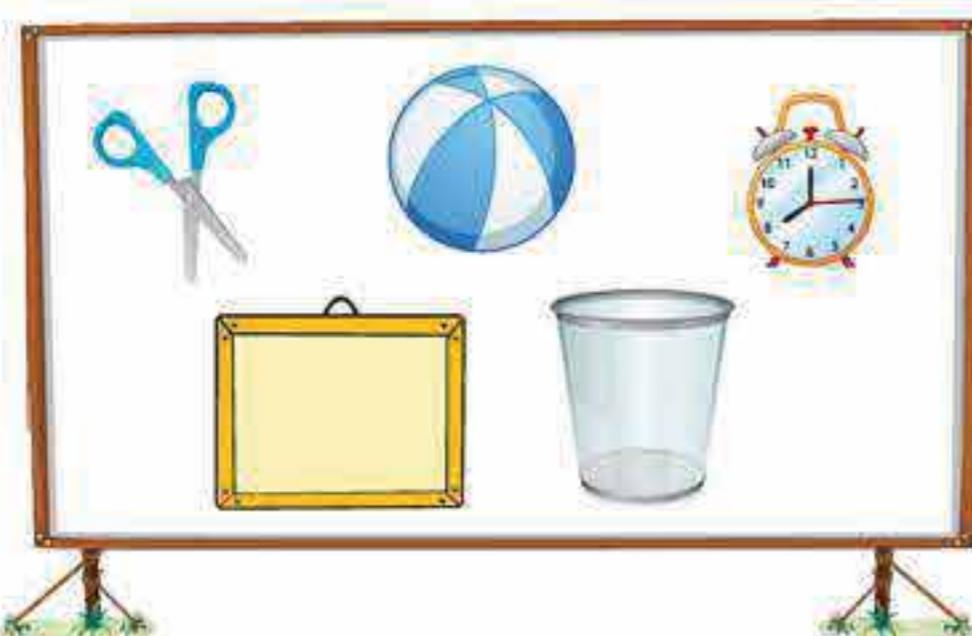
2.



Sırası ile hangi noktaları birleştirildiğimizde açı elde edemeyiz?

- A) E - K - P B) K - G - E
C) P - E - P

3.



Panoda kaç tane görselde açıya örnek vardır?

- A) 2 B) 3 C) 4

4. Başlangıç noktaları aynı olan iki ışının oluşturduğu açıklığa "Açı" denir.

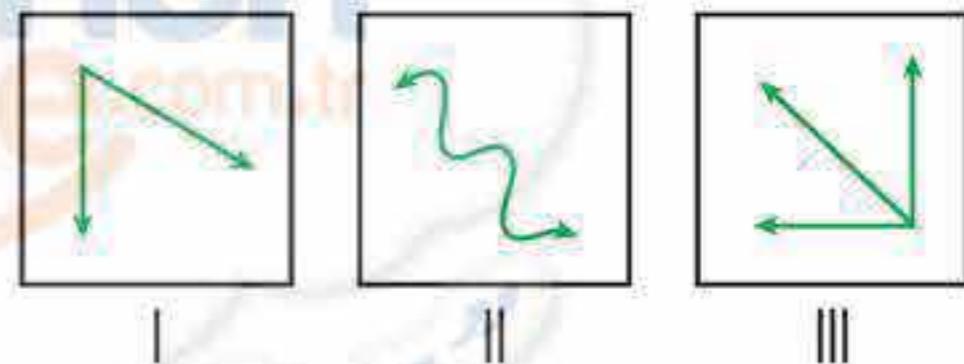
Açı oluşturmak için mutlaka 3 ışın olmalıdır.

Açının bir kölesi, iki kenarı vardır.

Yukarıda verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

- A) ve B) ve
C) ve

5.



Hangisinde açıya bir örnek yoktur?

- A) I B) II C) III

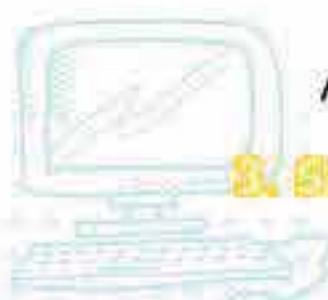
6.



Bir noktadan sağa doğru bir ışın çizdim.
Aynı noktadan yukarıda doğru bir ışın çizdim.

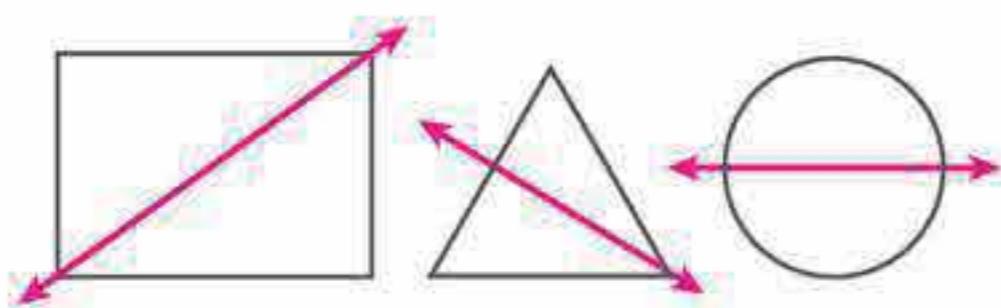
Arif, bu çizim ile hangisini oluşturmuştur?

- A) Açı B) Doğru
C) Doğru parçası



Simetri

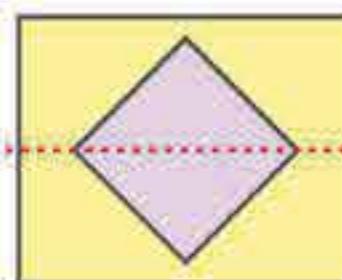
1.



Hangi şeklin simetri doğrusu yanlış çizilmiştir?

- A) Dikdörtgen
- B) Üçgen
- C) Çember

4.



Yukarıdaki kâğıdı noktalı çizgilerden ikiye katladığımızda hangisi gibi görünür?

- A)
- B)
- C)

2.

- Sekillerin birden fazla simetri doğrusu olabilir.
- Bütün şekillerin simetri doğrusu vardır.
- Dikdörtgenin iki tane simetri doğrusu vardır.

Yukarıdaki ifadelerin doğru - yanlış sıralaması nasıldır?

- A)
- B)
- C)

3.

Hangi şeklin simetri doğrusu yoktur?

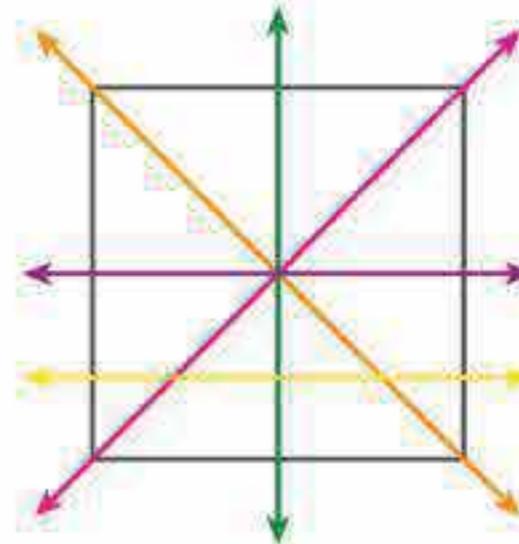
- A)
- B)
- C)

5.

Hangi seçenekte verilen harfin simetri doğrusu yoktur?

- A)
- B)
- C)

6.

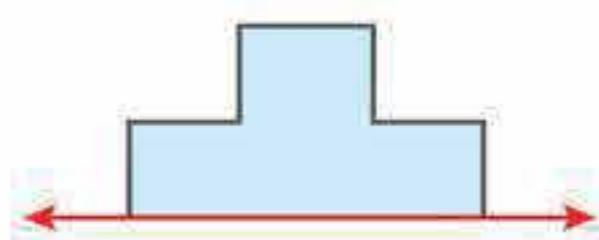


Hangi renk doğrular karenin simetri doğrularıdır?

- A) Mor - Turuncu - Sarı - Pembe
- B) Turuncu - Mor - Pembe - Yeşil
- C) Pembe - Sarı - Yeşil - Mor

Simetri

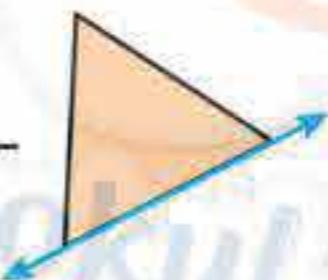
7.



Simetri doğrusuna göre şekli tamamladığımızda hangisini elde ederiz?

- A)
- B)
- C)

8. Yandaki şeklin simetri doğrusuna göre simetriği hangisidir?



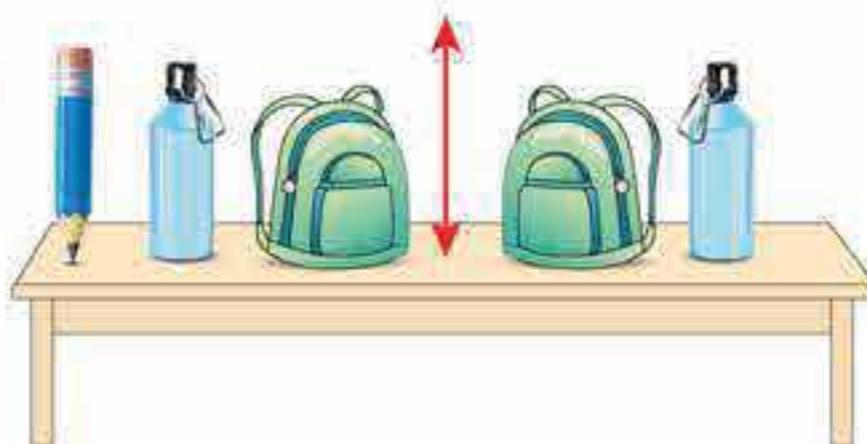
- A)
- B)
- C)

9. Simetri doğrusuna göre şekli tamamlarsak hangi harf oluşur?



- A)
- B)
- C)

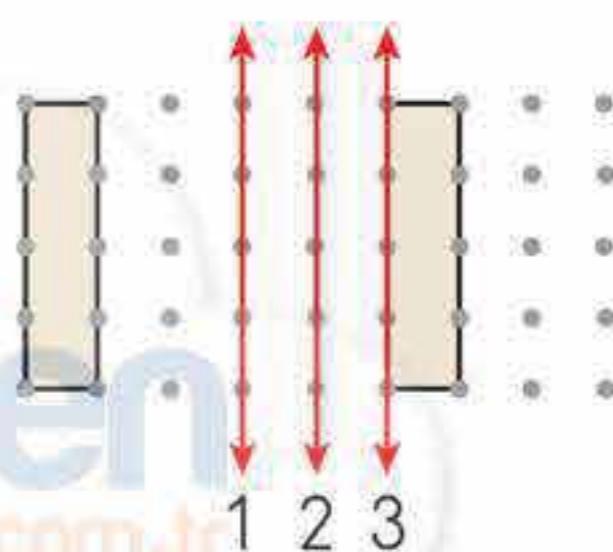
10.



Yukarıdaki resmin simetrik olabilmesi için, hangisi resimden silinmelidir?

- A) Çanta
- B) Suluk
- C) Kalem

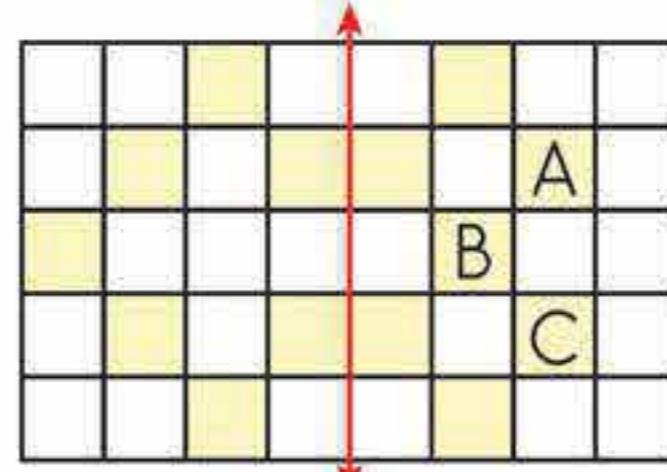
11.



Yukarıdaki şeklin simetriği hangi simetri doğrusuna göre çizilmiştir?

- A) 1
- B) 2
- C) 3

12.



Simetri doğrusuna göre soldaki şeklin simetrisi oluşturulmuştur.

Hangi harfle belirtilen alan yanlış boyanmıştır?

- A) A
- B) B
- C) C

Uzunlukları Ölçelim

1.



Mete'nin bir kulacının hangi uzunluğa eşit olabilir?

- A) 1 cm B) 1 m C) 10 cm

2.



- Yarım metre
15 cm
4 cm

Varlıklarını olabilecek uzunlukları ile eşleştiridiğimizde oklar nasıl görünür?

- A)
 B)
 C)

3.



Bir silginin uzunluğu 5 cm ise; mor çubuğuun uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 15 B) 20 C) 25

4.

Ağacın uzunluğu	Parmağımızın uzunluğu	Bahçe duvarının uzunluğu
-----------------	-----------------------	--------------------------

Ölçüm sonucu metre ile ifade edilen uzunlukları tablodan işaretlersek, tablo nasıl görünür?

- A)
 B)
 C)

5.

Üç arkadaş masanın uzunluğunu karışları ile ölçüyor.



Ölçüm sonuçlarına göre kimin karıştı daha küçüktür?

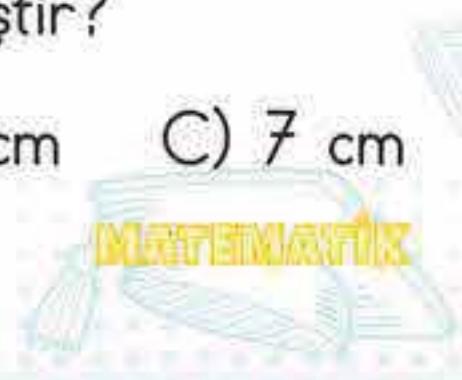
- A)
 B)
 C)

6.



Telefonun uzunluğu hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) 5 cm B) 6 cm C) 7 cm



Uzunlukları Ölçelim

- 7.
- $370 \text{ cm} = 3 \text{ m } 70 \text{ cm}$
 - $563 \text{ cm} = 5 \text{ m } 63 \text{ cm}$
 - $402 \text{ cm} = 4 \text{ m } 20 \text{ cm}$

Yukarıdaki eşleştirmelerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 1 B) 2 C) 3

8.

$6 \text{ m } 5 \text{ cm}$		605 cm
-----------------------------	--	------------------

Yukarıdaki karşılaştırmada yerine hangi simbol kullanılmalıdır?

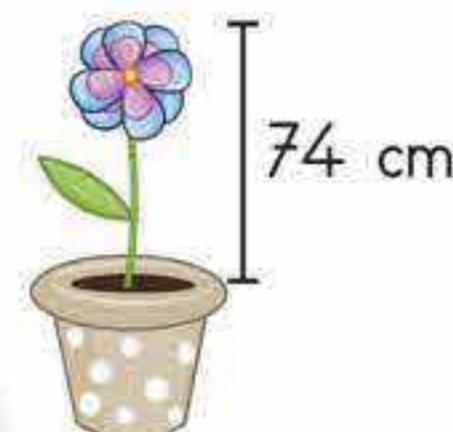
- A) B) C)

10. $2 \text{ m } + \dots \text{ cm} = 3 \text{ m}$

Yukarıda noktalı yere hangi sayı yazılmalıdır?

- A) 1 B) 10 C) 100

11.



Saksıdağı çiçeğin boyunun 1 m olabilmesi için çiçek kaç cm daha uzamalıdır?

- A) 16 B) 26 C) 34

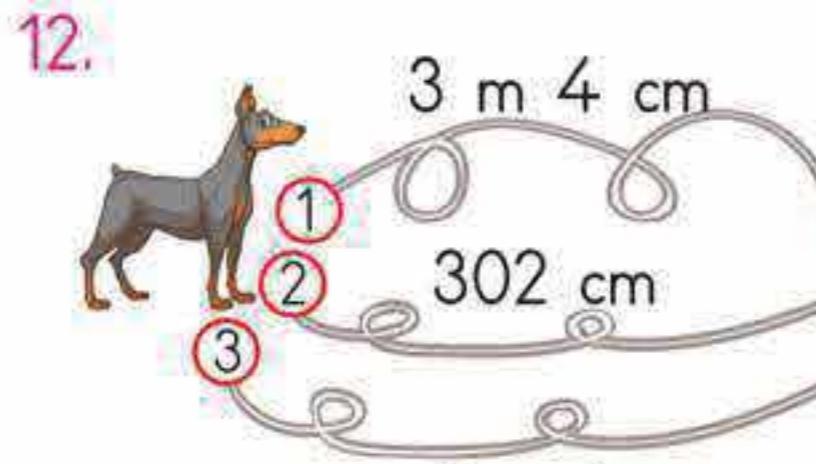
9.

Mavi	18 cm
Sarı	108 cm
Mor	180 cm

Yukarıdaki tabloya renkli iplerin uzunluk ölçüleri kaydedilmiştir.

Buna göre hangi renk ipin uzunluğu $1 \text{ m } 8 \text{ cm}'\text{dir?$

- A) Mavi B) Sarı C) Mor



Köpek, yuvasına gitmek için hangi yolu kullanırsa daha çok yürümüş olur?

- A) 1 B) 2 C) 3



Uzunlukları Ölçelim

13.

İller arasındaki mesafelerde kilometre kullanılır.

Hangi görsel yukarıdaki anlatıma uygundur?

A)



B)



C)



14.



Bir adımının uzunluğu 55 cm'dir.

Duru, odasının uzunluğunu 9 adım olarak ölçüyor.

Duru'nun odasının uzunluğu 5 metreden kaç cm **azdır**?

A) 5

B) 10

C) 15

15.

17 cm

Aynı uzunlukta 3 farklı renk ip birleştirilirse kaç cm ip elde edilir?

A) 49

B) 50

C) 51

16. I. İl ve ilçe sınırlarının uzunluğu.

II. Bahçe duvarının uzunluğu.

III. Bir öğrencinin uzunluğu.

Hangi ölçüm sonucu km ile ifade edilir?

A) I

B) II

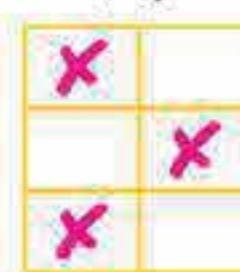
C) III

17.

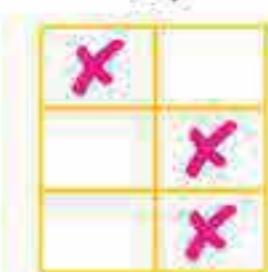
Uzunluk	Metre	Kilometre
Halının boyu		
Ülkeler arası mesafe		
Şehirler arası mesafe		

Uzunlukları ölçmek için uygun olan ölçü birimini işaretlediğimizde tablo nasıl görünür?

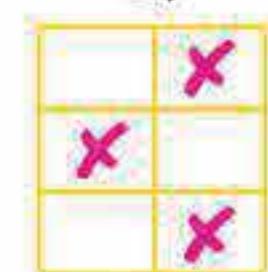
A)



B)



C)



18. Ankara - Konya arasındaki uzaklık hangi seçenekteki gibi olabilir?

A) 262 cm

B) 262 m

C) 262 km



8. SINIF

1+2=3

165



MATEMATİK

Uzunluk Problemleri

1. Annem aldığı 1 m kumaşın 75 cm'sini örtü dikmek için kullandı. Geriye kaç cm kumaş kalmıştır?

A) 35 B) 30 C) 25

2.



2 m 3 cm ip ile 1 m 97 cm ipi uç uca ekledim.

Sedefin elde ettiği ipin uzunluğu kaç metredir?

A) 3 B) 4 C) 5

3.



1 m 25 cm



152 cm

Emrah, Yağmur'dan kaç cm daha uzundur?

A) 27 B) 28 C) 29

4. Bir atlet dakikada 150 m koşarsa, 5 dakikada kaç m koşar?

A) 650 B) 750 C) 850

5.



Metresi 5 lira olan kumaştan 300 cm aldım.

Nevin Hanım satıcıya kaç lira ödeme yapmıştır?

A) 15 B) 20 C) 25

6.



Altı ataş şekildeki gibi yan yana ekleniyor ve 78 cm'lik bir uzunluk elde ediliyor.

Buna göre ataşlardan birinin uzunluğu kaç cm'dir?

A) 12 B) 13 C) 14

7.

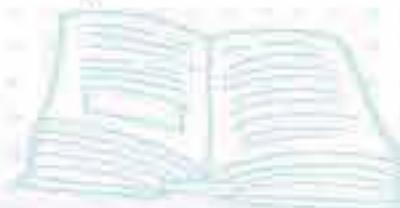
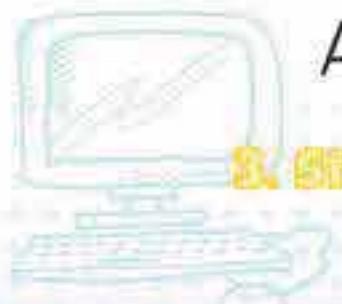
Bir masanın uzunluğu 1 m 20 cm'dir.



Tabure masa- dan 45 cm

daha kısa olduğuna göre; taburenin uzunluğu kaç cm'dir?

A) 75 B) 65 C) 55



Uzunluk Problemleri

8. Eda'nın boyu 132 cm'dir. Metin Eda'dan 14 cm kısadır.

Buna göre ikisinin boy uzunlukları toplamı kaçtır?

- A) 118 B) 240 C) 250

9. 1 elbise için 1 m 30 cm kumaş kullanılıyor.

7 metre kumaştan 3 elbise diken teyzemin kaç cm kumaşı kalmıştır?

- A) 310 B) 390 C) 410



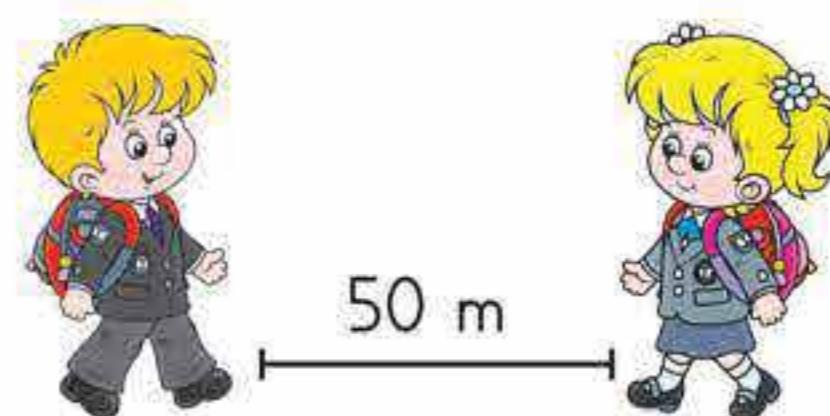
10.



Erdem evden okula gitmek için kaç m yol yürümektedir?

- A) 300 B) 325 C) 350

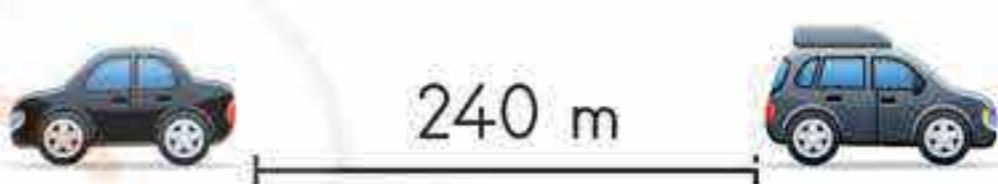
11.



Mustafa ile Tuğba birbirlerine doğru üçer metre yürürlse aralarındaki mesafe kaç m olur?

- A) 44 B) 47 C) 56

12.



İki araç birbirine ters yönde yörter metre ilerlerse aralarındaki mesafe kaç m olur?

- A) 140 B) 340 C) 440

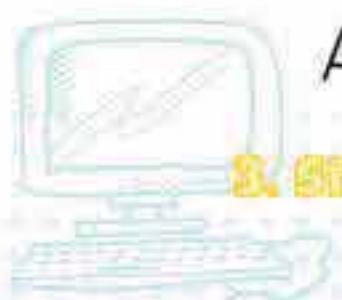
13.

Babam bahçemize 27 cm uzunluğunda bir fidan dikti. Fidan haftada 6 cm uzadı.



Fidan 5. haftanın sonunda kaç cm olur?

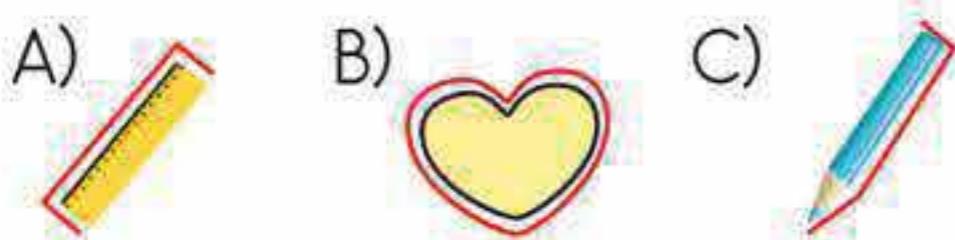
- A) 30 B) 38 C) 57



Çevresini Ölçelim

1. Varlıkların çevresi kırmızı kalemle çizilecektir.

Hangi varlığın çevresi doğru gösterilmiştir?



2.

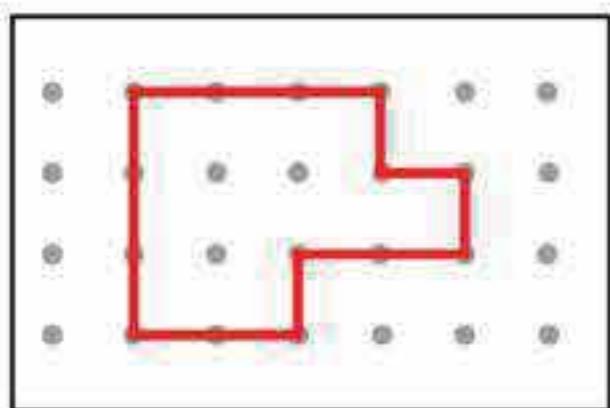


Renkli çubukların uzunlukları birbirine eşittir.

Her çubuk 4 cm ise; mavi panonun çevresi kaç cm'dir?

- A) 10 B) 30 C) 40

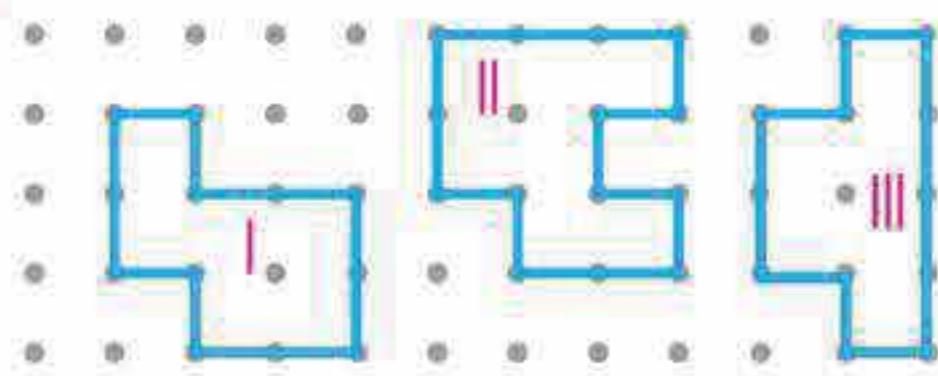
3.



İki nokta arası 1 birim ise; yukarıdaki şeklin çevresi kaç birimdir?

- A) 14 B) 15 C) 16

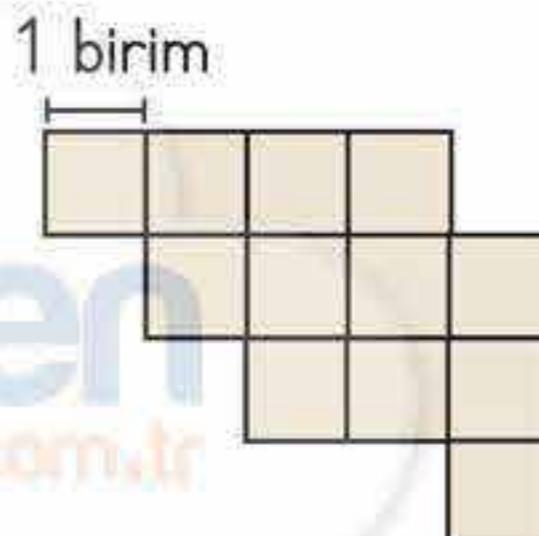
4.



Hangi şeklin çevre uzunluğu diğerlerinden **farklıdır**?

- A) I B) II C) III

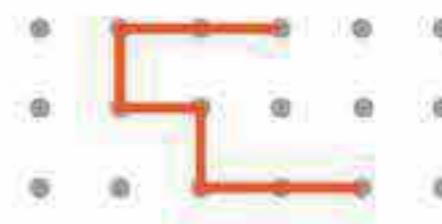
5.



Yukarıdaki şeklin çevresi kaç birimidir?

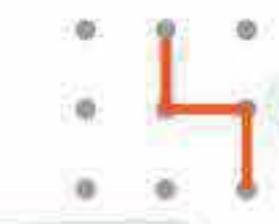
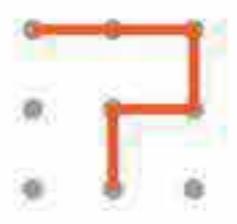
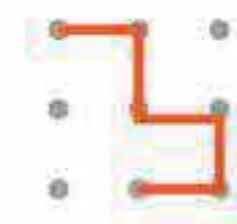
- A) 18 B) 26 C) 33

6.



Yukarıdaki şeklin çevresini hangi parça ile tamamlarsak oluşan şeklin çevresi 10 birim olur?

- A) B) C)



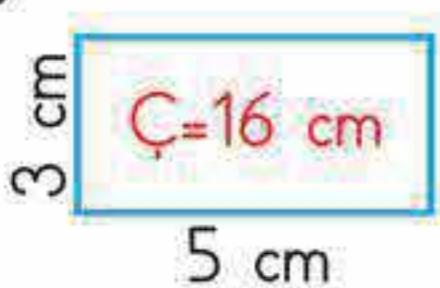


Çevresini Ölçelim

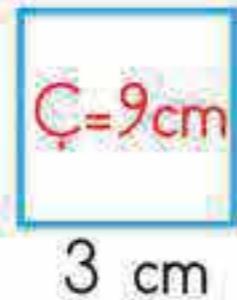


7. Aşağıdaki şekillerden hangisinin çevre uzunluğu yanlış hesaplanmıştır?

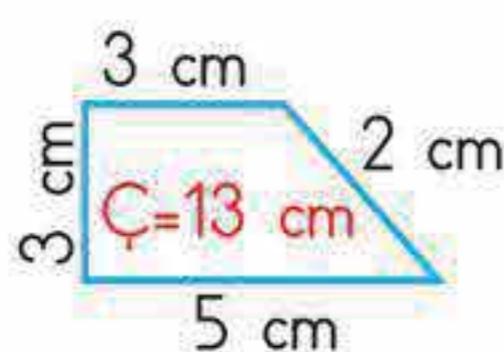
A)



B)



C)



10.



Üç kenar uzunluğunun toplamı 36 cm olan yukarıdaki karenin çevresi kaç cm'dir?

- A) 48 B) 50 C) 52

8. Uzun kenarı 12 cm, kısa kenarı 7 cm olan bir dikdörtgenin çevresi kaç cm'dir?

A) 19

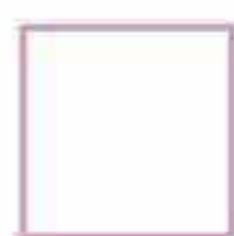
B) 27

C) 38

11.



8 cm



Karenin çevresi dikdörtgenin çevresinin $\frac{1}{4}$ 'i kadardır.

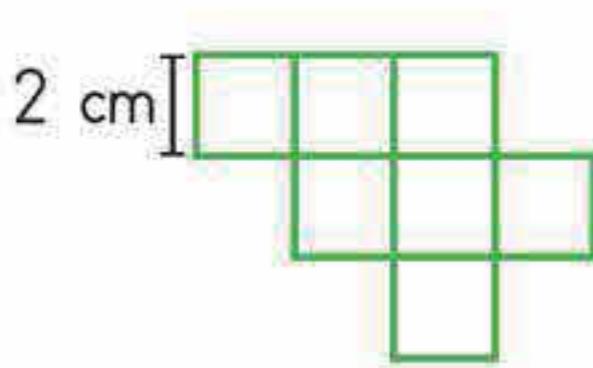
Buna göre karenin çevresi kaç cm'dir?

A) 10

B) 12

C) 14

9.



Eş karelerden oluşan yukarıdaki şeklin çevresi kaç cm'dir?

A) 14

B) 28

C) 56

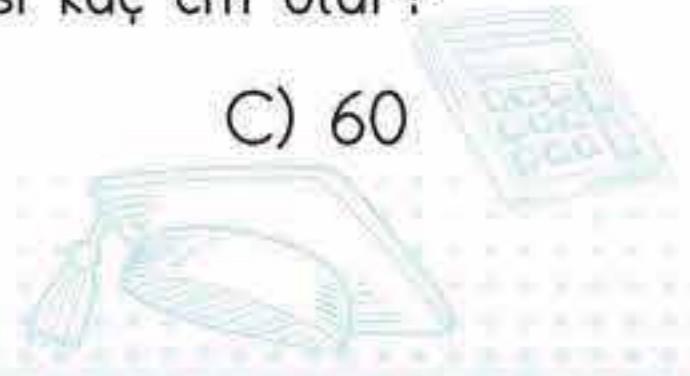
12. Bir kenar uzunluğu 5 cm olan karelere 3 tanesi yan yana ekleniyor.

Oluşan şeklin çevresi kaç cm olur?

A) 40

B) 50

C) 60





Cevre Problemleri



1. Bir kenar uzunluğu 105 m olan kare şeklinde bir bahçenin çevresinde 2 tur yürüsek; kaç m yürümuş oluruz?

A) 640 B) 740 C) 840

2.



Yukarıdaki şeklin çevresine bir sıra dantel geçiriliyor.

Bu iş için kaç cm dantel kullanılmıştır?

A) 113 B) 226 C) 339

3. Dikdörtgen şeklindeki bir tarlanın uzun kenarı 25 metredir. Kısa kenarı uzun kenarının $\frac{1}{5}$ 'i kadardır.

Buna göre tarlanın çevresi kaç metredir?

A) 30 B) 50 C) 60

4.



- Bir kenar uzunluğu 50 m olan kare şeklindeki bir arsanın etrafına 3 sıra tel çekiliyor.

Bu iş için kullanılan 700 m telden kaç metre artar?

A) 100 B) 200 C) 300

5.



- A; uzun kenar, B; kısa kenar ve A + B uzunluğu 47 cm ise; dikdörtgenin çevresi kaç cm'dir?

A) 188 B) 94 C) 76

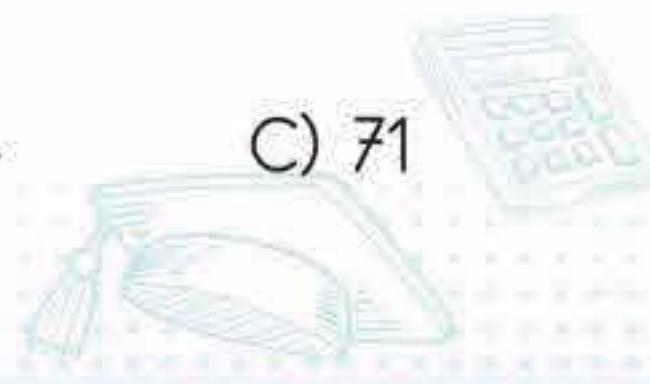
6.



- Betül Hanım 1 metre kurdeleyi bir kenar uzunluğu 18 cm olan kare örtünün etrafına bir sıra dikiyor.

Betül Hanım'ın geriye kaç cm kurdelesi kalır?

A) 28 B) 54 C) 71





Cevre Problemleri



7.

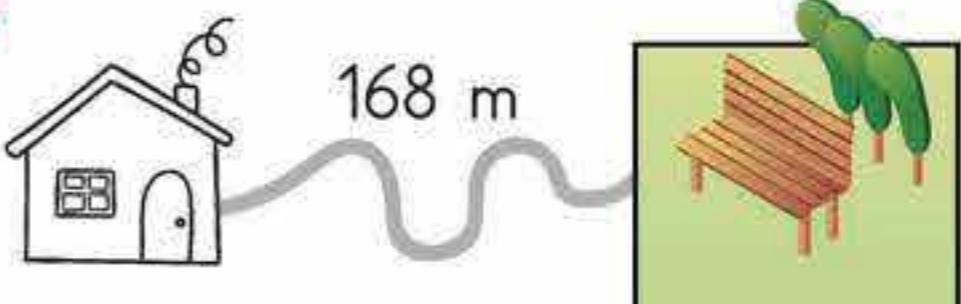


Kare şeklindeki bahçenin etrafına bir sıratel çekiliyor.

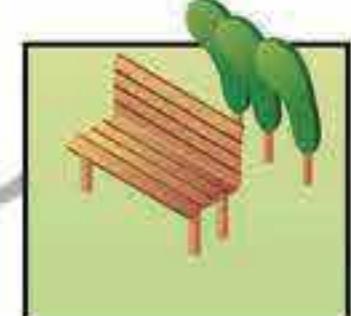
Bunun için 84 m tel kullanıldığına göre; bahçenin bir kenarı kaç metredir?

- A) 42 B) 21 C) 14

10.



168 m



125 m

Sezgin Bey, evden çıkış bir kenar uzunluğu 125 m olan parkın etrafında bir tur dolaştıktan sonra tekrar eve dönüyor.

Sezgin Bey kaç m yürümüştür?

- A) 836 B) 668 C) 500

8.



Bir koşucu dikdörtgen şeklindeki bir pistin etrafında bir tur koşuyor.

Pistin uzun kenarı 180 m, kısa kenarı 75 m ise; bu koşucu kaç metre koşmuştur?

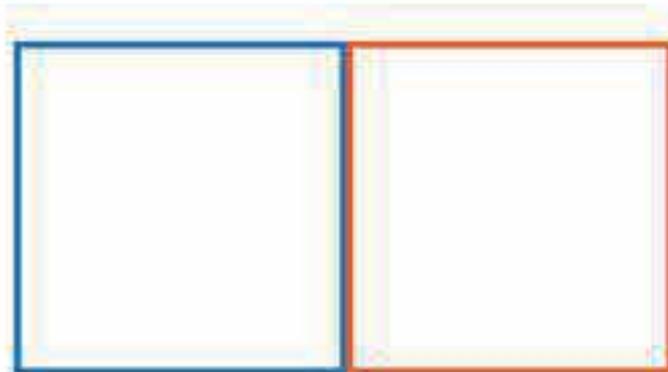
- A) 510 B) 330 C) 255

11.

Uzun kenar ve kısa kenarının toplamı 243 cm olan dikdörtgenin çevresi kaç cm'dir?

- A) 972 B) 729 C) 486

12.



İki eş kare yan yana şekildeki gibi birleştiriliyor.

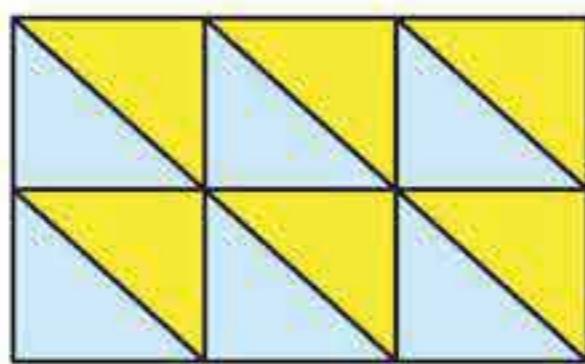
Oluşan şeklin uzun kenarı 42 cm ise çevresi kaç cm'dir?

- A) 63 B) 126 C) 184



Alan Ölçelim

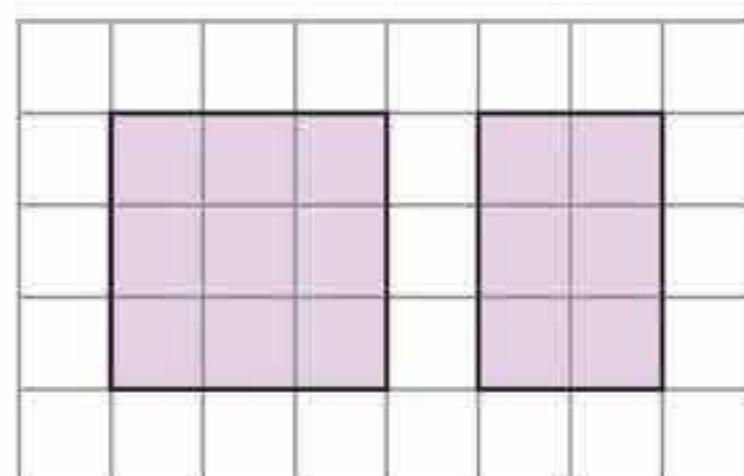
1.



Yukarıdaki şeklin alanını kaplamak için kaç tane sarı ve mavi üçgen kullanılmıştır?

- A) 12 B) 14 C) 16

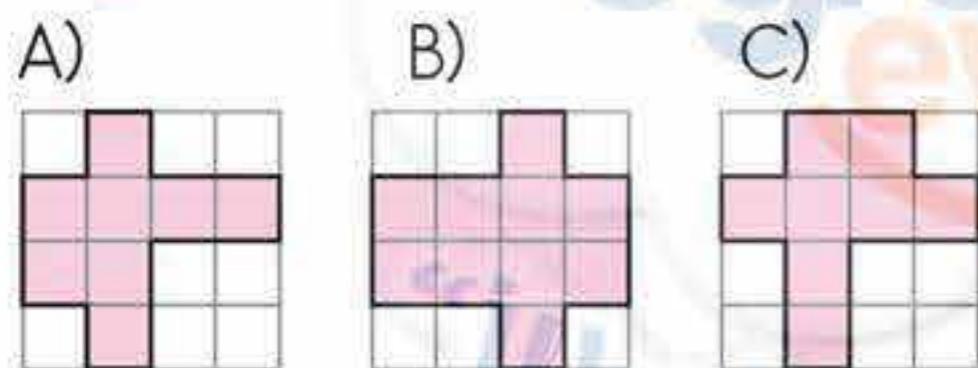
4.



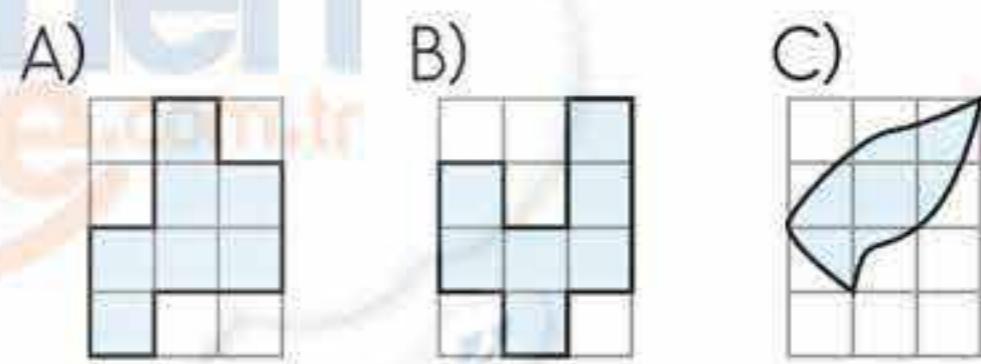
Yukarıdaki karenin alanı dikdörtgenin alanından kaç birim fazladır?

- A) 3 B) 9 C) 15

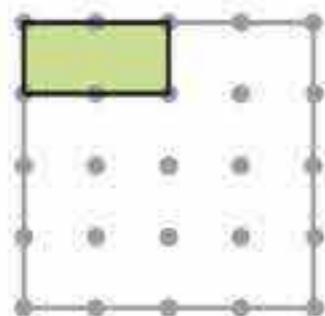
2. Hangi şeklin alanı diğerlerinden **büyük**tür?



5. Hangi şeklin alanını kesin olarak **bulamayız**?



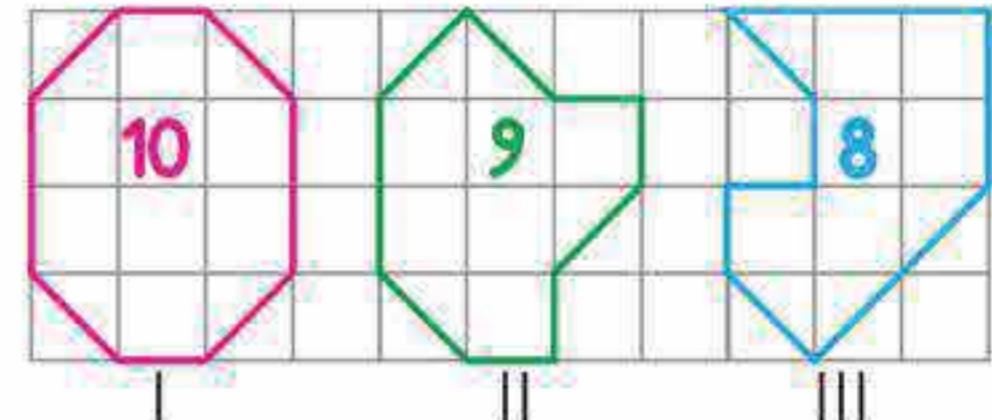
3.



Yukarıdaki alanı tamamen kaplamak için kaç tane yeşil kağıt kullanılmalıdır?

- A) 6 B) 7 C) 8

6.

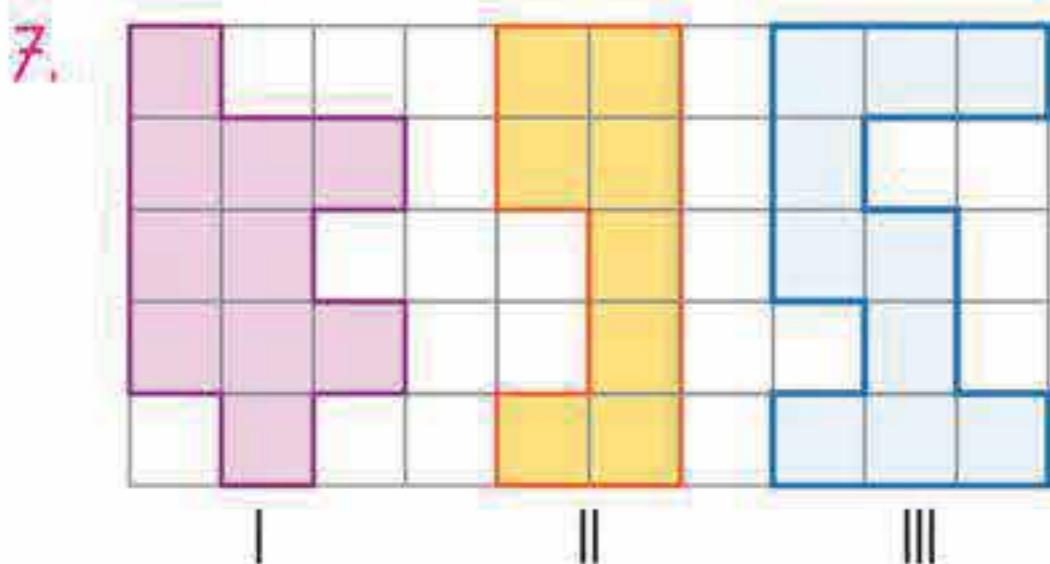


Şekillerin alan ölçüleri içlerine yazılmıştır.

Hangi şeklin alanı **yanlış** hesaplanmıştır?

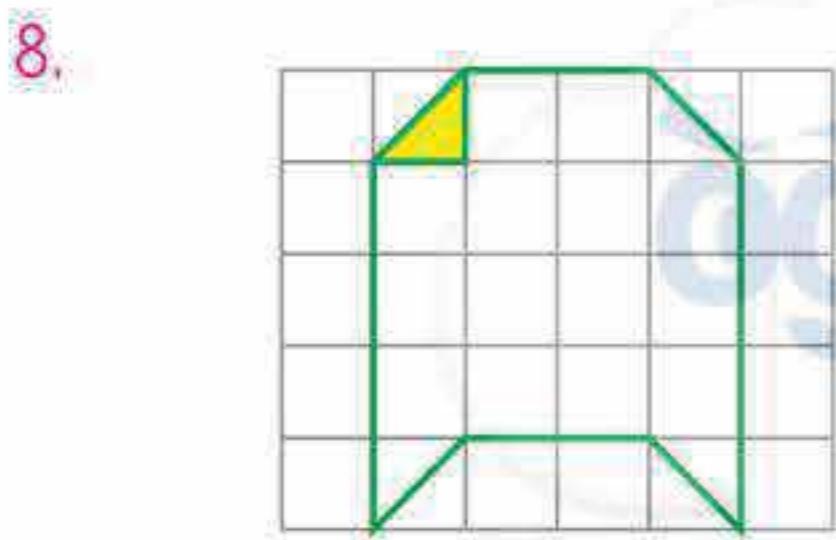
- A) I B) II C) III

Alan Ölçelim



Hangi iki şeklin alanı birbirine eşittir?

- A) I ve II
- B) II ve III
- C) I ve III



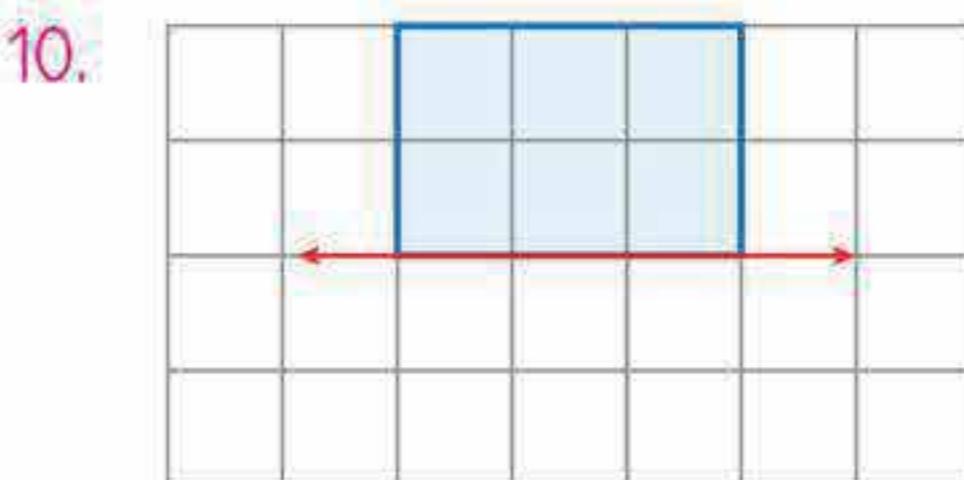
Yukarıdaki şeklin alanını kaplamak için kaç tane kullanılır?

- A) 32
- B) 24
- C) 16



Duvarın tamamını kaplamak için kaç tane fayans kullanılır?

- A) 5
- B) 7
- C) 9



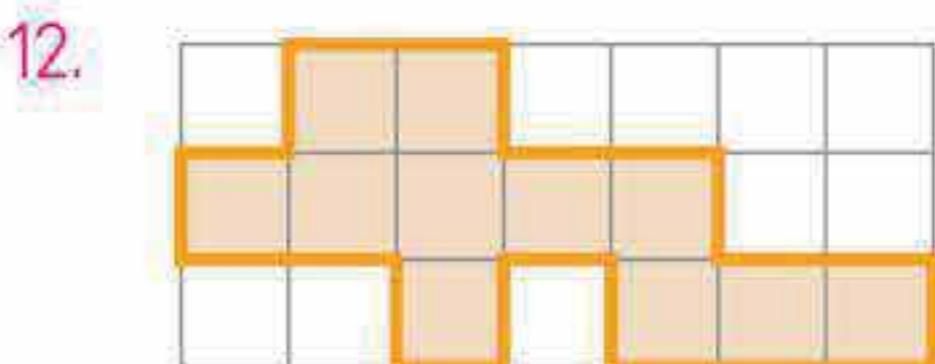
Yukarıdaki şekli simetri doğrusuna göre tamamladığımızda oluşan şeklin alanı kaç birim kare olur?

- A) 6
- B) 12
- C) 24



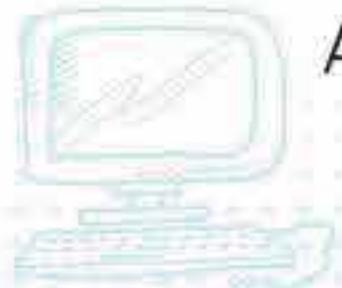
Yukarıdaki şeklin alanını tamamen kaplamak için hangi şekli kullanmak uygun olmaz?

- A)
- B)
- C)



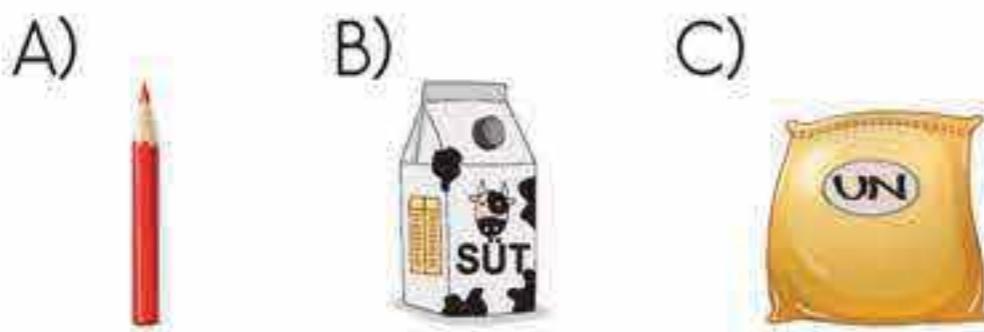
Yukarıdaki şekille ilgili hangisi yanlıştır?

- A) Alanı 11 birim karedir.
- B) Çevresi 22 birimdir.
- C) Alanı 22 birim karedir.



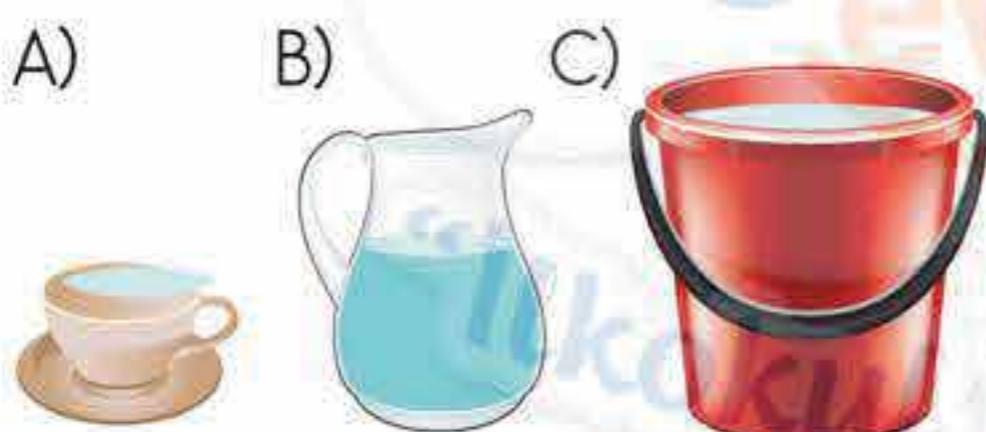
Sıvıları Ölçelim

1. Aşağıdaki varlıklardan hangisini litre ile ölçebiliriz?



2. Yandaki şişenin içinde yarınlitre su vardır.

Buna göre hangi kabın içinde yarınlitreden **daha az** sıvı vardır?



3. 2 yarınlitre 1 litre eder.
 3 yarınlitre 2 litre eder.
 4 yarınlitre 3 litre eder.

Yukarıdaki ifadelerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 1 B) 2 C) 3

4. Sürahideki limonatayı hangi bardak ile daha kısa sürede boşaltırız?



5. 6 litre = yarınlitre
 8 litre = yarınlitre

Buna göre + işleminin sonucu kaçtır?

- A) 7 B) 14 C) 28

6. 4 yarınlitre 2 litreye eşittir.
 5 yarınlitre 2 litreden azdır.
 6 yarınlitre 2 litreden çoktur.

Yukarıdaki ifadelerin doğru - yanlış sıralaması hangi seçenekteki gibidir?

- | | | |
|----|----|----|
| A) | B) | C) |
|----|----|----|

Sıvı Problemleri Çözelim

1. 2 litre süt 6 bardak ise; 4 litre süt kaç bardaktır?
- A) 10 B) 12 C) 14

2. Litresi 7 lira olan ayranın 3 litresi kaç liradır?
- A) 21 B) 22 C) 23

3. Bir kova 12 yarımlitre su ile dolmaktadır.
Kovanın yarısı dolu olduğuna göre kovayı tamamen doldurmak için kaç litre daha su koyulmalıdır?
- A) 9 B) 6 C) 3

4. 5 litre suyu yarımlitrelik şişelere boşalttığımızda kaç tane şişe kullanmış oluruz?
- A) 10 B) 15 C) 20

5. Litresi 10 lira olan içecekten yarımlitre alan Aylin kaç lira öder?

A) 20 B) 10 C) 5

6. Dakikada 23 litre su akışan bir musluk 5 dakikada kaç litre su akıtır?

A) 110 B) 115 C) 120



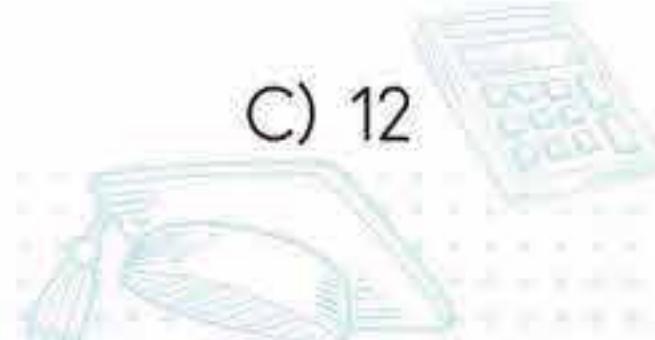
- 7.
-
- Her gün yarımlitre süt içiyorum.

Buket 8 günde kaç litre süt içer?

A) 2 B) 4 C) 6

8. Bir şişede 10 yarımlitre su, bir diğer şişede 7 litre su vardır. Her iki şişedeki su bir kaba boşaltılıyor. Bu durumda kapta kaç litre su olur?

A) 17 B) 15 C) 12



Sıvı Problemleri Çözelim

9. Teyzem yaptığı 15 litrelilik limonatayı yarınlitrelilik bardaklara doldurdu.



Buna göre teyzem kaç tane bardak kullanılmıştır?

- A) 20 B) 25 C) 30

10.



İçinde 40 litre su olan bir akvaryumun $\frac{1}{4}$ 'i boşaltılıyor.

Buna göre akvaryumda kaç litre su kalmıştır?

- A) 30 B) 20 C) 10

11. 2 litresi 10 lira olan meyve suyunun 5 litresi kaç liradır?

- A) 15 B) 25 C) 35

12. 20 litrelilik suyun $\frac{1}{5}$ 'i içiliyor.

Geriye kaç **yarım** litre su kalır?

- A) 16 B) 24 C) 32

13.



Bakkal amca her birinde 2 litre su bulunan 37 şişe suyun 19 şubesini sattı.

Geriye kaç litre su kalmıştır?

- A) 18 B) 36 C) 38

14.



6 litrelilik 5 şişe su 3 litrelilik şisle-re boşaltılıyor.

Bunun için kaç tane şişe kullanılır?

- A) 10 B) 11 C) 12

15. Bir litre limonata 7 eşit bardağı tam doldurduğuna göre 8 litre limonata kaç bardağı tam doldurur?

- A) 15 B) 38 C) 56

